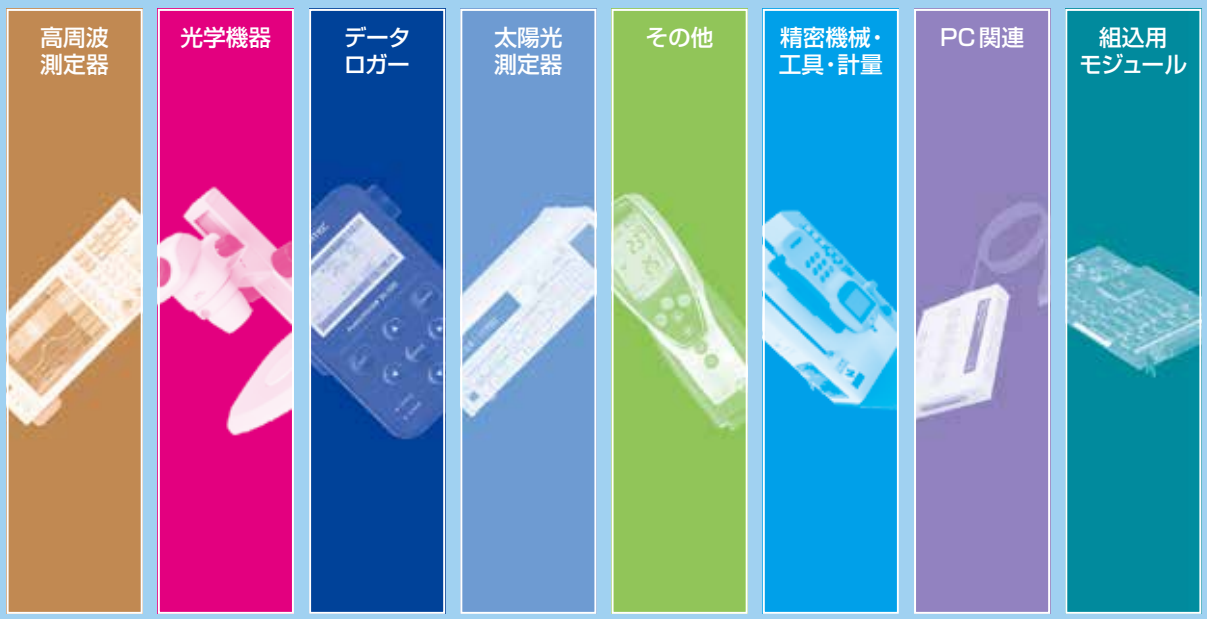
Denkei

ベストセレクション
在庫品カタログ
Vol.20

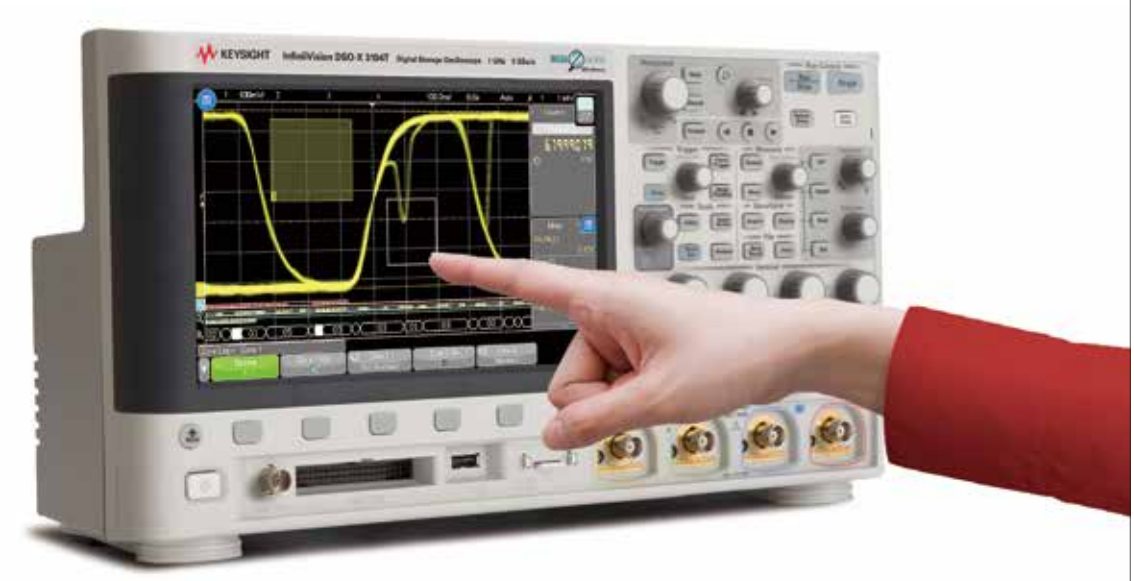
常に即納できるよう、在庫している商品群です

校マークは、ユウアイ電子校正サービス対応商品です



日本電計株式会社

オシロは「ゾーン・タッチ・トリガ」の時代へ。
新・定番オシロスコープ、コンパクト・タッチ。



「見つける！ 捉える！ 解析する！」を、6 in 1のコンパクトなボディと価格で実現。

キーサイトの新・定番オシロ3000Xシリーズに、待望のタッチ・パネル搭載モデルが登場しました。
「ゾーン・タッチ・トリガ」により、波形を囲んで選ぶだけの簡単なトリガ操作が可能に。また、6 in 1コンセプトで、コンパクトなボディに6つの機能を搭載。オシロスコープ、任意波形発生器、ロジック・アナライザ、プロトコル・アナライザ、周波数カウンタ、マルチメータがこの一台で完結するため、作業効率の大幅な向上が期待できます。マルチ・ドメイン・オシロ機能も標準搭載。新・定番コンパクト・タッチの実力に、あなたもタッチしてみてください。

Keysight 3000T X-シリーズ オシロスコープ
100 MHz ～ 1 GHz の帯域幅
業界最速100万回/秒の波形更新速度でデッドタイムを極限まで削減
8.5 インチの静電式タッチ・パネル
ゾーン・タッチ・トリガ標準装備
最大サンプル速度5 GSa/s
セグメント・メモリ機能で長時間の観測が可能
CAN/LIN/FlexRayの信号波形とリアルタイム・プロトコルデコード&トリガが可能

製品の詳細は
www.keysight.co.jp/find/3000T-5

KEYSIGHT TECHNOLOGIES
Unlocking Measurement Insights

製品のお問い合わせ、契約販売店のご案内は[キーサイト計測お客様窓口]へ。 Tel:0120-421-345／Email:contact_japan@keysight.com **キーサイト・テクノロジー合同会社**

MH1506DK01 © Keysight Technologies, Inc. 2015

アジレントの電子計測事業は、**キーサイト・テクノロジー**として新しくスタートしました

CONTENTS

2	(広 告)	キーサイト・テクノロジー合同会社
4-12		オシロスコープ
12-21		電源・負荷・耐圧試験機
21-38		マルチメーター
39-40		信号発生器
40-41		周波数カウンター
41-42		絶縁抵抗計
42		光測定器
42-46		温度計
46-47		高周波測定器
---		光学機器
47-53		データロガー
54		太陽光測定器
54-55		その他
56-58		精密機械・工具・計量
59		PC関連
59-62		組込用モジュール
63	(特 設)	測位衛星技術/興研
64	(特 設)	3Dプリンタ
65	(特 設)	ZMP
66	(特 設)	充放電試験装置／計測器ワールド
67	(広 告)	菊水電子工業株式会社
68-69	(広 告)	株式会社テクシオ・テクノロジー
70	(広 告)	株式会社フォトロン
71	(広 告)	グラフテック株式会社
72	(広 告)	株式会社TFF フルーク社
73	(広 告)	株式会社エヌエフ回路設計ブロック
74-75	(広 告)	カシオ計算機株式会社
76	(広 告)	株式会社システム計測
77	(広 告)	ユウアイ電子株式会社
78-79	(広 告)	株式会社テストー
80	(広 告)	新栄電子計測器株式会社
81	(広 告)	株式会社高砂製作所
82-83	(広 告)	岩通計測株式会社
84-85	(広 告)	キーサイト・テクノロジー合同会社
86	(広 告)	日置電機株式会社
87	(広 告)	株式会社TFF テクトロニクス社

メーカー名略称 (50音順)

- ●アイコーエンジニアリング株式会社 ..... アイコー
- ●株式会社インタフェース ..... インタフェース
- ●岩通計測株式会社 ..... 岩通計測
- ●株式会社エーディーシー ..... エーディーシー
- ●株式会社エヌエフ回路設計ブロック ..... NF回路設計
- ●カシオ計算機株式会社 ..... カシオ計算機
- ●キーサイト・テクノロジー合同会社 ..... キーサイト
- ●菊水電子工業株式会社 ..... 菊水電子工業
- ●株式会社キャンドックスシステムズ ..... キャンドックス
- ●グラフテック株式会社 ..... グラフテック
- ●株式会社コンテック ..... コンテック
- ●三和電気計器株式会社 ..... 三和電気計器
- ●新栄電子計測器株式会社 ..... 新栄電子計測器
- ●株式会社高砂製作所 ..... 高砂製作所
- ●株式会社TFF ケースレーインスツルメンツ社 ..... ケースレー
- ●株式会社TFF テクトロニクス社 ..... テクトロニクス
- ●株式会社TFF フルーク社 ..... フルーク
- ●株式会社テクシオ・テクノロジー ..... テクシオ
- ●株式会社テストー ..... テストー
- ●株式会社ノイズ研究所 ..... ノイズ研究所
- ●日置電機株式会社 ..... 日置電機

※写真の右下に校マークがある商品は、ユウアイ電子株式会社による校正サービス対応商品です。
なお、一枠内に複数の商品が掲載されている場合は、その一部が対応外なこともありますので、お問い合わせください。

新・定番オシロスコープ [キーサイト]

InfiniiVision 6000Xシリーズ ¥2,028,740(税別)より

●価格常識を変える!新・定番6GHzオシロスコープ
●業界トップクラスの波形更新速度　最大45万波形/秒
●業界最高の低ノイズ・フロア(6GHzで210μVrms@1mV/div)
●音声コントロールで、両手がふさがっていても操作可能
●タッチパネル(ジェスチャ対応)&ゾーントリガ
●6台の測定器を1台に統合(アップグレード可能)
任意波形器、ロジアナ、プロトコル解析、DVM、10桁カウンタ
●カラーグレード表示、ヒストグラム表示を標準搭載

型名	チャンネル数	サンプル・レート	周波数帯域	希望小売価格
DSOX6002A	2ch	20GSa/s	1GHz	¥2,028,740
DSOX6004A	4ch	20GSa/s	1GHz	¥2,518,465
DSOX6B10T252BW付	2ch	20GSa/s	2.5GHz	¥2,488,815
DSOX6B10T254BW付	4ch	20GSa/s	2.5GHz	¥3,109,990
DSOX6B10T402BW付	2ch	20GSa/s	4GHz	¥3,159,210
DSOX6B10T404BW付	4ch	20GSa/s	4GHz	¥4,069,575
DSOX6B10T602BW付	2ch	20GSa/s	6GHz	¥3,947,910
DSOX6B10T604BW付	4ch	20GSa/s	6GHz	¥5,213,190
MSOX6002A	2ch	20GSa/s	1GHz	¥2,499,995
MSOX6004A	4ch	20GSa/s	1GHz	¥2,989,802
DSOX6B10T252BW付	2ch	20GSa/s	2.5GHz	¥2,960,070
DSOX6B10T254BW付	4ch	20GSa/s	2.5GHz	¥3,581,327
DSOX6B10T402BW付	2ch	20GSa/s	4GHz	¥3,630,465
DSOX6B10T404BW付	4ch	20GSa/s	4GHz	¥4,540,912
DSOX6B10T602BW付	2ch	20GSa/s	6GHz	¥4,419,165
DSOX6B10T604BW付	4ch	20GSa/s	6GHz	¥5,684,527

オプション

DSOX6APPBNDL	アプリケーション・バンドル(下記◎印をセットで)
N2795A	1GHzBWアクティブプローブ
N2796A	2GHzBWアクティブプローブ
DSOX6MSO	内蔵16チャネルMSO機能
DSOX6JITTER	ジッタ解析、シリアルデータ解析機能◎
DSOX6EMBD	I2C/SPIトリガ&デコード機能◎
DSOX6COMP	RS-232C/UARTトリガ&デコード機能◎
DSOX6USBFL	USB2.0(Low/Full)トリガ&デコード機能◎
DSOX6USBH	USB2.0(HiSpeed)トリガ&デコード機能◎
DSOX6AUTO	CAN/LINトリガ&デコード機能◎
DSOX6FLEX	FlexRayトリガ&デコード機能◎
DSOX6AUDIO	I2Sトリガ&デコード機能◎
DSOX6AERO	MIL-STD1553/ARINC429トリガ&デコード機能◎
DSOX6WAVEGEN2	内蔵2chファンクション発生器◎
DSOXDVMCTR	内蔵3桁電圧計&カウンタ◎
DSOX6PWR	内蔵パワー解析ソフトウェア◎
DSOX6MASK	マスク試験機能◎
DSOX6USBSQ	USB2.0信号品質試験ソフト◎
DSOX6VID	HDTVトリガ&デコード機能◎
DSOX6FPGAX	Xilinx社用FPGAダイナミックプローブ機能◎
DSOXEDK	教育機関向けオシロスコープ・トレーニングキット◎

新・定番オシロスコープ [キーサイト]

InfiniiVision 4000Xシリーズ ¥722,879(税別)より

大画面静電式タッチ・パネルとゾーン・タッチ・トリガを標準搭載。USBやFPGAの解析、2chの信号発生が可能。
●周波数帯域:
200M/350M/500MHz/1G/1.5GHz
●波形更新速度:100万波形/秒
●12.1インチ静電式タッチパネル
●16ch ロジック解析、シリアル解析、波形発生器、マルチメータ、周波数カウンタ内蔵可能
●セグメント・メモリ/拡張演算/マルチドメイン(Gated FFT)標準搭載

型名	チャンネル数	サンプル・レート	周波数帯域	希望小売価格
DSOX4022A	2ch	5GSa/s	200MHz	¥722,879
DSOX4024A	4ch	5GSa/s	200MHz	¥903,620
DSOX4032A	2ch	5GSa/s	350MHz	¥1,123,045
DSOX4034A	4ch	5GSa/s	350MHz	¥1,407,438
DSOX4052A	2ch	5GSa/s	500MHz	¥1,472,001
DSOX4054A	4ch	5GSa/s	500MHz	¥1,833,561
DSOX4104A	4ch	5GSa/s	1GHz	¥2,154,604
DSOX4154A	4ch	5GSa/s	1.5GHz	¥2,479,185
MSOX4022A	2+16ch	5GSa/s	200MHz	¥1,084,333
MSOX4024A	4+16ch	5GSa/s	200MHz	¥1,265,045
MSOX4032A	2+16ch	5GSa/s	350MHz	¥1,484,935
MSOX4034A	4+16ch	5GSa/s	350MHz	¥1,768,999
MSOX4052A	2+16ch	5GSa/s	500MHz	¥1,833,561
MSOX4054A	4+16ch	5GSa/s	500MHz	¥2,195,094
MSOX4104A	4+16ch	5GSa/s	1GHz	¥2,507,544
MSOX4154A	4+16ch	5GSa/s	1.5GHz	¥2,840,717

オプション

DSOX4APPBNDL	アプリケーション・バンドル(下記◎印をセットで)
DSOXPERFMSO	内蔵16チャネルMSO機能
DSOX4WAVEGEN2	内蔵2ch波形発生器(任意波形)◎
DSOX4MASK	マスク試験機能◎
N2733B	4000Xシリーズ用ソフトキャリーケース
N6455A-ABJ	印刷版日本語ユーザーズガイド
DSOX4FPGAX	Xilinx社用FPGAダイナミックプローブ機能◎
DSOX4EMBD	I2C/SPIトリガ&デコード機能◎
DSOX4AUDIO	I2Sトリガ&デコード機能◎
DSOX4AUTO	CAN/LINトリガ&デコード機能◎
DSOX4COMP	RS-232C/UARTトリガ&デコード機能◎
DSOX4FLEX	FlexRayトリガ&デコード機能◎
DSOX4AERO	MIL-STD1553/ARINC429トリガ&デコード機能◎
DSOX4VID	HDTVトリガ&デコード機能◎
DSOX4USBFL	USB2.0(Low/Full)トリガ&デコード機能◎
DSOX4USBH(*)	USB2.0(HiSpeed)トリガ&デコード機能◎
DSOX4USBSQ	USB2.0信号品質試験◎
DSOX4PWR	内蔵パワー解析機能ソフトウェア◎
DSOXDVM	内蔵3桁電圧計&カウンタ◎
DSOXEDK	教育機関向けオシロスコープ・トレーニングキット◎

(*) 1GHzおよび1.5GHzモデルのみ対応

ハンドヘルド・デジタル・オシロスコープ [キーサイト]

U1604B ¥182,622(税別)

携帯型オシロスコープ、バッテリ駆動
●2ch
●40MHz帯域
●最大200MSa/s
●波形ズーム、波形演算、XYモード、FFT
●4.5インチ・カラー・ディスプレイで波形が見やすい　●USBホスト・オプション001(有料・後付不可)にて、USBメモリが使用可能　●充電式電池搭載(連続動作時間約4時間)　※安全上の理由から専用のプローブにてご使用ください。

ハンドヘルド・デジタル・オシロスコープ [キーサイト]

U1610A ¥334,419(税別)

携帯型オシロスコープ、バッテリ駆動
●絶縁2ch
●100MHz帯域
●最大1GSa/s
●フローティング測定
●5.7インチ・3モード・ディスプレイ(屋内・屋外・夜間)
●デュアル・ウインドウ・ズーム機能
●充電式電池搭載(連続動作時間約3時間)
※安全上の理由から専用のプローブにてご使用ください。

新・定番オシロスコープ [キーサイト]

InfiniiVision 3000T X-シリーズ ¥449,090(税別)より

波形を囲んで選ぶだけ。タッチ・アンド・ゾーンで捉える、新・定番オシロスコープ　コンパクトタッチ。コンパクトな筐体に6つの機能を搭載し、作業効率を向上。

- ●周波数帯域：100M/200M/350M/　500MHz/1GHz
- ●波形更新速度：100万波形/秒
- ●8.5インチ静電式タッチパネル
- ●16ch ロジック解析、シリアル解析、波形発生器、マルチメータ、周波数カウンタ内蔵可能
- ●セグメント・メモリ/拡張演算/マルチドメイン(Gated FFT)標準搭載

型名	周波数帯域	チャンネル数	サンプル・レート	メモリ長	希望小売価格
DSOX3012T	100MHz	2	5GSa/s	4Mpts	¥449,090
DSOX3014T	100MHz	4	5GSa/s	4Mpts	¥534,898
DSOX3022T	200MHz	2	5GSa/s	4Mpts	¥534,898
DSOX3024T	200MHz	4	5GSa/s	4Mpts	¥596,575
DSOX3032T	350MHz	2	5GSa/s	4Mpts	¥925,013
DSOX3034T	350MHz	4	5GSa/s	4Mpts	¥1,112,685
DSOX3052T	500MHz	2	5GSa/s	4Mpts	¥1,173,014
DSOX3054T	500MHz	4	5GSa/s	4Mpts	¥1,501,899
DSOX3102T	1GHz	2	5GSa/s	4Mpts	¥1,408,021
DSOX3104T	1GHz	4	5GSa/s	4Mpts	¥1,863,961
MSOX3012T	100MHz	2+16	5GSa/s	4Mpts	¥650,180
MSOX3014T	100MHz	4+16	5GSa/s	4Mpts	¥735,988
MSOX3022T	200MHz	2+16	5GSa/s	4Mpts	¥735,988
MSOX3024T	200MHz	4+16	5GSa/s	4Mpts	¥797,664
MSOX3032T	350MHz	2+16	5GSa/s	4Mpts	¥1,126,101
MSOX3034T	350MHz	4+16	5GSa/s	4Mpts	¥1,313,775
MSOX3052T	500MHz	2+16	5GSa/s	4Mpts	¥1,374,102
MSOX3054T	500MHz	4+16	5GSa/s	4Mpts	¥1,703,044
MSOX3102T	1GHz	2+16	5GSa/s	4Mpts	¥1,609,167
MSOX3104T	1GHz	4+16	5GSa/s	4Mpts	¥2,065,106

オプション

DSOXT3APPBNDL	フルオプションバンドル(下記◎印をセットで)
DSOXT3DVMCTR	内蔵デジタル電圧計/8桁カウンタ◎
DSOX3WAVEGEN	内蔵1ch波形発生機能(任意波形)◎
DSOX3MASK	マスク試験機能◎
DSOXEDK	教育機関向けオシロスコープ・トレーニングキット◎
DSOX3AUTO	CAN/LINトリガ&デコード機能◎
DSOX3COMP	RS-232C/UARTトリガ&デコード機能◎
DSOX3EMBD	I2Sトリガ&デコード機能◎
DSOX3FLEX	FlexRayトリガ&デコード機能◎
DSOX3AERO	MIL-STD1553/ARINC429トリガ&デコード機能◎
DSOX3AUDIO	I2Sトリガ&デコード機能◎
DSOX3PWR	内蔵パワー解析機能ソフトウェア◎
DSOX3VID	HDTVトリガ&デコード機能◎
DSOXT3SENSOR	SENTトリガ&デコード機能◎

*標準搭載：測定メモリ4M、セグメントメモリ機能、拡張演算MATH機能

ハンドヘルド・デジタル・オシロスコープ [キーサイト]

U1620A ¥366,782(税別)

携帯型オシロスコープ、バッテリ駆動

- ●絶縁2ch
- ●200MHz帯域
- ●最大2GSa/s
- ●フローティング測定
- ●5.7インチ・3モード・ディスプレイ(屋内・屋外・夜間)
- ●デュアル・ウインドウ・ズーム機能
- ●充電式電池搭載(連続動作時間約3時間)

※安全上の理由から専用のプローブにてご使用ください。

新・定番オシロスコープ [キーサイト]

InfiniiVision 2000Xシリーズ ¥163,519(税別)より

圧倒的なパフォーマンス、圧倒的な速さ、圧倒的な価格性能比を実現したオシロスコープの"新・定番"。

- ●高輝度・高分解能、8.5インチの大型カラー液晶ディスプレイ
- ●最大5万回/秒の波形更新レート
- ●プッシュ・ノブ対応により波形の伸縮などの使い勝手を大幅向上
- ●クラス最大のロング・メモリでもさくさく動くレスポンス

型名	チャンネル数	サンプル・レート	周波数帯域	希望小売価格
DSOX2002A	2ch	2GSa/s	70MHz	¥163,519
DSOX2004A	4ch	2GSa/s	70MHz	¥249,115
DSOX2012A	2ch	2GSa/s	100MHz	¥204,466
DSOX2014A	4ch	2GSa/s	100MHz	¥294,335
DSOX2022A	2ch	2GSa/s	200MHz	¥288,004
DSOX2024A	4ch	2GSa/s	200MHz	¥354,677
MSOX2002A	2+8ch	2GSa/s	70MHz	¥258,602
MSOX2004A	4+8ch	2GSa/s	70MHz	¥344,283
MSOX2012A	2+8ch	2GSa/s	100MHz	¥299,547
MSOX2014A	4+8ch	2GSa/s	100MHz	¥389,578
MSOX2022A	2+8ch	2GSa/s	200MHz	¥383,270
MSOX2024A	4+8ch	2GSa/s	200MHz	¥449,875

オプション

DSOX2APPBNDL	アプリケーション・バンドル(下記◎印をセットで)
DSOX2MSO	8chMSO内蔵
DSOX2WAVEGEN	ファンクション・ジェネレータ内蔵◎
DSOX2SGM	セグメント・メモリ機能◎
DSOX2MASK	マスク試験機能◎
DSOXLAN	LAN及びVGAインタフェース・モジュール
DSOXGPIB	GPIBインタフェース・モジュール
N6456A	ラックマウント・キット
N6457A	フロント・パネル・カバーとソフト・キャリーケース
N6458A-ABJ	和文ユーザーズ・ガイド冊子
DSOXEDK	教育機関向けオシロスコープ・トレーニング・キット◎
DSOXDVM	内蔵3桁電圧計&カウンタ◎
DSOX2MEMUP	測定メモリ1M増設◎
DSOX2AUTO	CAN/LINトリガ&デコード機能◎
DSOX2COMP	RS-232C/UARTトリガ&デコード機能◎
DSOX2EMBD	I2C/SPIトリガ&デコード機能◎

エントリー・クラス・オシロスコープ [キーサイト]

DSO1000Bシリーズ ¥64,462(税別)より

50MHz 2chが、わずか6万円台から！
想像以上の性能を限られた予算で

- ●見やすい画面、高輝度・高視野角。5.7インチTFT LCDを採用
- ●ズームインしてもしっかり、16k 20kポイントのロング・メモリ
- ●23項目の自動測定。一度に18項目の結果を同時表示可能
- ●マスク試験機能、セグメント・メモリ標準搭載
- ●USBメモリ対応で、設定・データも簡単保存
- ●プリンタへ直接接続、PictBridge対応
- ●フロント・パネルも日本語対応

型番	チャンネル数	サンプル・レート	周波数帯域	希望小売価格
DSO1052B	2	1GSa/s	50MHz	¥64,462
DSO1072B	2	1GSa/s	70MHz	¥100,817
DSO1102B	2	1GSa/s	100MHz	¥131,725
DSO1152B	2	1GSa/s	150MHz	¥180,488

USBモジュラ型オシロスコープ [キーサイト]

U2701A / U2702A ¥173,536(税別)より

●PCがオシロスコープに早変わり
●軽量・コンパクトで持ち運びに便利
●わかりやすいGUIで操作もラクラク
●USBモジュラ型でも高機能
●他のモジュールと組合わせれば用途拡大

基本性能(オシロスコープ・モジュール)

周波数帯域	U2701A : 100MHz、U2702A : 200MHz
チャンネル数	2
最大サンプル・レート	1GSa/s(1ch使用時)、500MSa/s(2ch使用時)
メモリ長	32Mポイント(1ch使用時)、16Mポイント(2ch使用時) 注 : 保存できるポイント数は最大1,250ポイントです。

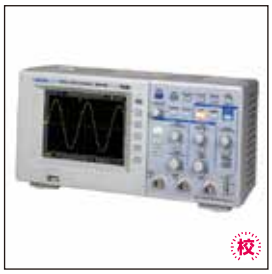
U2700シリーズ ラインアップ

		希望小売価格
U2781A	6スロット・シャーシ	¥147,464
U2701A	100MHzオシロスコープ	¥173,536
U2702A	200MHzオシロスコープ	¥213,367
U2741A	5 1/2桁デジタル・マルチメータ	¥135,932
U2722A	20V/120mA SMU	¥282,052
U2723A	20V/120mA SMU (アドバンス)	¥460,046
U2761A	20MHz ファンクション・ジェネレータ	¥214,847
U2751A	4x8 スイッチ・マトリックス	¥123,101

デジタル・オシロスコープ [岩通計測]

DS-5100Bシリーズ ¥48,000(税別)より

●TFTカラー液晶ディスプレイ
●最高サンプリング速度 : 1GS/s
●最大メモリ長 : 1024kポイント
●デジタル・フィルタ搭載
●ピークディテクト機能
●20種類の自動測定
●Pass/Fail判定機能
●USBメモリに画像を保存
●2.2kgのライトボディ



型 名	周波数帯域	標準価格(税別)
カラーオシロ DS-5110B	100MHz	¥93,000
カラーオシロ DS-5106B	60MHz	¥70,000
カラーオシロ DS-5104B	40MHz	¥58,000
カラーオシロ DS-5102B	25MHz	¥48,000

キャリングバッグ DS-573A	¥15,000

快速起動デジタルオシロスコープ [岩通計測]

ViewGoⅡ DS-5600シリーズ ¥220,000(税別)より

●波形の細部拡大に威力を発揮する最大メモリ長5Mポイント
●複雑な判定条件設定を可能にする、クラス唯一の波形パラメータ4個同時設定
●ノイズの除去に効果を発揮するアベレージング回数、最大65,536回
●最大12bit相当の分解能を実現するハイレゾモード搭載
●驚異的な快速起動!電源投入後、約4秒で観測が出来ます

型番	周波数帯域	入力CH	垂直軸感度
DS-5612	100MHz	2ch	2mV～10V/div(1MΩ)
DS-5614	100MHz	4ch	2mV～10V/div(1MΩ)
DS-5622	200MHz	2ch	2mV～10V/div(1MΩ)
DS-5624	200MHz	4ch	2mV～10V/div(1MΩ)
DS-5632	350MHz	2ch	2mV～10V/div(1MΩ)、2mV～2V/div(50Ω)
DS-5634	350MHz	4ch	2mV～10V/div(1MΩ)、2mV～2V/div(50Ω)
DS-5652	500MHz	2ch	2mV～10V/div(1MΩ)、2mV～2V/div(50Ω)
DS-5654	500MHz	4ch	2mV～10V/div(1MΩ)、2mV～2V/div(50Ω)

型番	最高サンプリング速度	メモリ長	標準価格(税別)
DS-5612	2GS/s	5Mポイント/ch	¥220,000
DS-5614	2GS/s	5Mポイント/ch	¥270,000
DS-5622	2GS/s	5Mポイント/ch	¥260,000
DS-5624	2GG/s	5Mポイント/ch	¥320,000
DS-5632	2GS/s	5Mポイント/ch	¥470,000
DS-5634	2GS/s	5Mポイント/ch	¥540,000
DS-5652	2GS/s	5Mポイント/ch	¥620,000
DS-5654	2GS/s	5Mポイント/ch	¥720,000

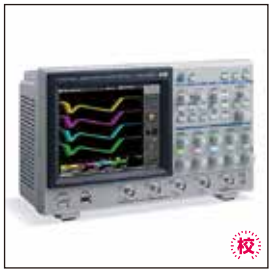
オプション

DS-576	GP-IBインタフェース
DS-577	AUX I/Oオプション(CH1/CH2出力)
DS-578	AUX I/Oオプション(CH1/TRIG出力)
DS-579	プローブ電源オプション
DS-5500	推奨キャリングバッグ

快速起動デジタルオシロスコープ [岩通計測]

ViewGoⅡ DS-5400Aシリーズ ¥178,000(税別)より

●進化した日本品質
●プローブ自動選択機能(弊社製プローブに対応)
●500nsのCH間スキュー調整機能
アンプや差動プローブなどを使用しても位相調整幅が大きいので、判定、演算結果に及ぼす影響を最小限にすることができます。
●ローノイズ観測に便利なアナログフィルタ内蔵
20MHz、2MHz、200kHzの帯域制限アナログフィルタを内蔵



型番	周波数帯域	入力CH	垂直軸感度
DS-5412	100MHz	2ch	2m～10V/div(1MΩ)
DS-5414	100MHz	4ch	2m～10V/div(1MΩ)
DS-5422	200MHz	2ch	2m～10V/div(1MΩ)
DS-5424	200MHz	4ch	2m～10V/div(1MΩ)

型番	最高サンプリング速度	メモリ長	標準価格(税別)
DS-5412	2GS/s	500kポイント/ch	¥178,000
DS-5414	2GS/s	500kポイント/ch	¥208,000
DS-5422	2GS/s	500kポイント/ch	¥218,000
DS-5424	2SG/s	500kポイント/ch	¥258,000

オプション

DS-576	GP-IBインタフェース
DS-579	プローブ電源オプション
DS-5500A	推奨キャリングバッグ

高電圧差動プローブ/高電圧プローブシリーズ [岩通計測]

SS-320、HV/SSシリーズ ¥39,800(税別)より

●高電圧差動プローブ SS-320
¥99,800(税別)
周波数帯域:DC～100MHz
最大差動電圧:
±1400V(500:1)、±140V(50:1)
最大同相電圧:
±1400V(DC+AC pk)、±1000Vrms
同相信号除去比:-70dB(500VDC)、
-80dB(50/60Hz)、-50dB(1MHz)
確度(20℃～30℃):±2%
入力インピーダンス:
4MΩ(入力-GND間)、8MΩ(差動入力間)
電源:PS-25またはViewGoll用オプションDS-579
※写真は高圧プローブスタンドSK-301(別売)付きです。
●高電圧プローブシリーズ
目的と用途に応じてラインアップ。下記以外にも豊富にご用意。

モデル名	減衰比	入力RC	周波数帯域	DC+AC pk	標準価格(税別)
HV-P30A	1000:1	約100MΩ 約7pf以下	DC～50MHz	30kV (DC+AC pk)	¥ASK
HV-P60	2000:1	約1000MΩ 約7pf以下	DC～50MHz	60kV (DC+AC pk)	¥418,000
SS-0170R	100:1	66.7MΩ 4pf以下	DC～400MHz	6kV (CAT Ⅰ)	¥59,800
SS-0171R	100:1	66.7MΩ 4pf以下	DC～400MHz	4kV (CAT Ⅰ)	¥39,800

ロゴスキ-コイル電流プローブ [岩通計測]

SS-280シリーズ ¥147,000(税別)

●デバイスピンに絡ませるだけで大電流が測定できます
●広帯域20MHz・高耐圧1.2kV Peak
●ゼロアジャスト付

在庫限定キャンペーン実施中の特別価格
※通常価格¥210,000(税別)

型番	ピーク電流	低域遮断周波数
SS-281	30A	110Hz
SS-283	120A	32Hz
SS-284	300A	9Hz
SS-285	600A	6Hz
SS-286	1200A	3Hz

ロゴスキ-コイル電流プローブ [岩通計測]

SS-280Aシリーズ ¥210,000(税別)

●細くて柔軟な構造
大電流デバイスにも安全で容易なプロ-ビングが可能です
●使用温度範囲 -40℃～125℃
自動車用デバイスからインバータまで、幅広い用途に対応します
●豊富なライン・アップ
30Aから1200Aまで、今後も拡充に努めて参ります
●広帯域30MHz ・高耐圧1.2kV Peak
●ゼロアジャスト付

型番	ピーク電流	低域遮断周波数
SS-281A	30A	110Hz
SS-282A	60A	65Hz
SS-283A	120A	32Hz
SS-284A	300A	9Hz
SS-285A	600A	6Hz
SS-286A	1200A	3Hz

電流プローブ・超高感度型登場! [日置電機]

CT6700、CT6701 ¥230,000(税別)より

●感度10倍、1mA波形もはっきり観測
●S/N比向上 微小電流をノイズに埋もれさせない ●過大電流による警告機能
●ワンボタンで自動ゼロ調整/消磁機能
●ワンタッチで取り外せるBNCコネクタ
●電源3272で各種オシロに接続可能
●センサ用電源 3272 ¥50,000
●CT6700(DC～50MHz, 5A Max.)
¥230,000
CT6701(DC～120MHz, 5A Max.)
¥300,000

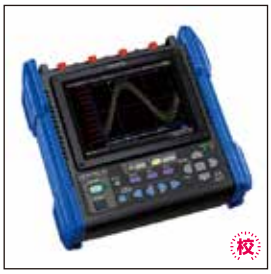
オシロで波形観測、広帯域電流センサ [日置電機]

クランプオンプローブ3276/3273-50 ¥200,000(税別)より

●3276:広帯域:DC～100MHz
●3273-50:広帯域:DC～50MHz
●高S/N比:mA オーダーの波形観測可能
●オシロスコープのBNC端子に直接入力
●メモリハイコーダで波形観測が可能
●電源3272でオシロ以外から電源供給も可能
●センサ用電源 3272 ¥50,000

携帯型B5サイズ4ch絶縁オシロ [日置電機]

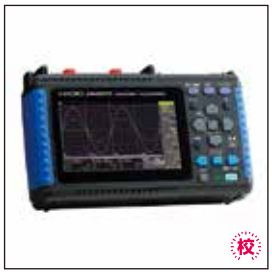
メモリハイコーダ MR8880 ¥285,000(税別)より



現場を支える! 安全・確実・簡単操作
●480V系ラインを直接測定可能
●アナログ4ch+ロジック入力8ch対応
●-10℃～50℃の使用温度範囲
●CF/USBメモリにリアルタイム記録が可能
●B5ブックサイズ
●最高1MS/s、分解能14bit
●5.7型TFTカラー液晶を搭載
●脱着式プリンタをオプション設定

波形観測と実効値変動記録をこの1台で! [日置電機]

メモリハイコーダ MR8870 ¥110,000(税別)



●瞬時波形モードに加え、実効値変動の記録モードを新規追加
●2台同期+付属PCアプリで4ch機として使用可能
●コンパクトボディで持ち運びが簡単、直感で使える簡単操作
●超小型でありながら1Mサンプリングの高性能
●小型で美しい、ワイドQVGA-TFT液晶を搭載

デジタル・オシロスコープ VPO [テクシオ]

GDS-3000シリーズ ¥175,000(税別)より

●最高5GS/sの高コストパフォーマンス
●独自のVPO技術で高速波形更新を実現
●大型8インチ、高解像度SVGA(800×600)TFT採用
●標準：USB(ホスト/デバイス)、RS-232C、LAN、VGA
オプション：GP-IB(¥29,800)
●LabVIEWドライバ、PCソフトウェア
●場所を取らない、薄型スリムなボディー
400(W)×200(H)×120(D)

型名	CH/サンプルレート	周波数帯域	標準価格(税別)
GDS-3152	2ch/2.5GS/s	150MHz	¥175,000
GDS-3252	2ch/2.5GS/s	250MHz	¥199,000
GDS-3352	2ch/5GS/s	350MHz	¥270,000
GDS-3154	4ch/5GS/s	150MHz	¥212,000
GDS-3254	4ch/5GS/s	250MHz	¥245,000
GDS-3354	4ch/5GS/s	350MHz	¥320,000
GDS-3504	4ch/4GS/s(2ch時)	500MHz	¥370,000

オプションソフトウェア

DS3-PWR	電力解析(本体インストール)	¥42,000
DS3-SBD	シリアルバス解析(本体インストール)	¥42,000

デジタルオシロ メモリープライム [テクシオ]

GDS-1000A-Uシリーズ ¥69,800(税別)より

●最高サンプルレート：1GS/s
●メモリー長：最大2Mポイント
●周波数帯域：70/100/150MHz
●入力数：2ch
●演算機能：+、−、×、FFT、FFT rms
●自動測定：27項目
●インターフェース：USBデバイスポート
(PC通信、プリンタ出力)
：USBメモリー(ビットマップ、CSV保存)
●データログ機能：USBメモリーに最長100時間データまたは画像保存可能

型名	周波数帯	価格(税別)
GDS-1072A-U	70MHz	¥69,800
GDS-1102A-U	100MHz	¥89,800
GDS-1152A-U	150MHz	¥109,800

●オプション
キャリー用ソフトケース　GSC-006　¥11,000

デジタルストレージオシロスコープ [テクシオ]

GDS-2000Aシリーズ ¥116,000(税別)より

●モジュール追加で簡単にMSOとして使用できます。
●8.5インチ高解像度SVGAカラーTFT液晶搭載
●最大80,000波形/秒の高速波形更新
●最大2Mポイント(ハーフチャンネル時)の波形メモリ
●垂直感度：1mV/div～10V/div
●波形サーチ、セグメントメモリ機能搭載
●水平ズーム、スムーズスクロール機能
●LabVIEWドライバ、フリーPCソフトウェア
●インターフェース：USB、RS-232C標準装備、GPIBオプション、LANオプション

型名	CH数	サンプリングレート	周波数帯域	標準価格(税別)
GDS-2072A	2CH	2GS/s	70MHz	¥116,000
GDS-2074A	4CH	2GS/s	70MHz	¥176,000
GDS-2102A	2CH	2GS/s	100MHz	¥140,000
GDS-2104A	4CH	2GS/s	100MHz	¥198,000
GDS-2202A	2CH	2GS/s	200MHz	¥188,000
GDS-2204A	4CH	2GS/s	200MHz	¥238,000
GDS-2302A	2CH	2GS/s	300MHz	¥380,000
GDS-2304A	4CH	2GS/s	300MHz	¥420,000

●オプションモジュール

DS2-08LA	8CHロジックアナライザモジュール	¥66,000
DS2-16LA	16CHロジックアナライザモジュール	¥93,000
DS2-LAN-G	LAN/VGAモジュール	¥33,000
DS2-GPIB-G	GPIBモジュール	¥46,000
DS2-FGN-G	5MHzファンクションジェネレータ	¥32,000

デジタルオシロスコープ [テクシオ]

GDS-1052-U ¥44,900(税別)

USBメモリにデータを保存できる低価格の2chデジタルオシロスコープ
●周波数帯域：DC～50MHz
●入力：2ch+外部トリガ　●最高250MS/s(1ch時)　●4Kポイント/各ch
●広視野角5.7インチカラーTFT採用
●標準：USB(ホスト/デバイス)
●LabVIEWドライバ
●場所を取らない、薄型スリムなボディー
●小型、軽量：310(W)×142(H)×140(D)mm、約2.5kg

フルタッチコンパクトオシロスコープ [テクシオ]

GDS-300シリーズ ¥177,000(税別)より

●1GS/s、5Mワード/chオシロスコープ
●4 1/2桁50000カウントデジタルマルチメータ搭載　●画面タッチで全ての操作が可能
●A5サイズ、約1.5kg　●バッテリー駆動で約4.0時間　●デジタルマルチメータで同時測定
●差動プローブ：40MHz 2ch差動プローブ(オプション)　●USBデバイスポート：PCコントロール、DiskDrive機能
GDS-307　¥177,000　DC～70MHz
GDS-310　¥205,000　DC～100MHz
GDS-320　¥245,000　DC～200MHz

フルタッチコンパクトオシロスコープ [テクシオ]

GDS-200シリーズ ¥142,000(税別)より

●1GS/s、1Mワード/chオシロスコープ
●3 1/2桁5000カウントデジタルマルチメータ搭載　●画面タッチで全ての操作が可能
●A5サイズ、約1.5kg　●バッテリー駆動で約4.0時間　●デジタルマルチメータで同時測定
●差動プローブ：40MHz 2ch差動プローブ(オプション)　●USBデバイスポート：PCコントロール、DiskDrive機能
GDS-207　¥142,000　DC～70MHz
GDS-210　¥168,000　DC～100MHz
GDS-220　¥198,000　DC～200MHz

ミックスド・ドメイン・オシロスコープ [テクトロニクス]

MDO3000シリーズ ¥438,000(税別)より

●スペアナ搭載!究極の汎用デバッグ・オシロスコープ
●6つの汎用計測器が1台に
1.オシロスコープ
2.スペクトラム・アナライザ
3.ロジック・アナライザ
4.プロトコルアナライザ
5.任意波形/ファンクション・ジェネレータ
6.デジタル・ボルトメータ/周波数カウンタ

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格	
MDO3012	2/ 2.5GS/s	100MHz	¥438,000	カラー
MDO3014	4/ 2.5GS/s	100MHz	¥518,000	カラー
MDO3022	2/ 2.5GS/s	200MHz	¥518,000	カラー
MDO3024	4/ 2.5GS/s	200MHz	¥578,000	カラー
MDO3032	2/ 2.5GS/s	350MHz	¥898,000	カラー
MDO3034	4/ 2.5GS/s	350MHz	¥1,080,000	カラー
MDO3052	2/ 2.5GS/s	500MHz	¥1,140,000	カラー
MDO3054	4/ 2.5GS/s	500MHz	¥1,460,000	カラー
MDO3102	2/ 5GS/s	1GHz	¥1,370,000	カラー
MDO3104	4/ 5GS/s	1GHz	¥1,780,000	カラー

オプション(追加拡張オプション)

MDO3AFG	任意波形ファンクション・ジェネレータ	¥99,800
MDO3MSO	16デジタル・チャンネルの追加	¥198,000
MDO3SA	スペクトラム・アナライザの周波数帯域を9kHz~3GHzに拡張	¥326,000

オプション(推奨アプリケーションモジュール)

MDO3AERO	航空宇宙通信用シリアル・トリガ/解析	¥147,000
MDO3AUDIO	デジタル・オーディオ・トリガ/解析	¥147,000
MDO3AUTO	CAN、LINシリアル・トリガ/解析	¥147,000
MDO3COMP	RS232シリアル・トリガ/解析	¥147,000
MDO3EMBD	I^2C、SPIシリアル・トリガ/解析	¥147,000
MDO3FLEX	FlexRayシリアル・トリガ/解析	¥147,000
MDO3PWR	パワー解析	¥186,0000
MDO3USB	USB2.0トリガ/解析	¥147,000
MDO3LMT	リミット/マスク・テスト	¥99,800
MDO3BND	アプリケーションモジュールパッケージ	¥368,000

デジタル・フォスファ・オシロスコープ [テクトロニクス]

DPO/MSO2000Bシリーズ ¥148,000(税別)より

●ミックスド・シグナル・デバッグに新基準
●クラス初アナログ+16chデジタル(MSOシリーズ)
●レコード長:1Mポイント(全チャンネル)
●シリアル・バス解析を搭載(オプション)
●パラレル・バス解析を搭載(MSOシリーズ)
●多彩なトリガ機能
●FilterVuでノイズあり/なしを同時にビュー
●5年保証

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格	
DPO2002B	2/ 1GS/s	70MHz	¥148,000	カラー
DPO2004B	4/ 1GS/s	70MHz	¥238,000	カラー
DPO2012B	2/ 1GS/s	100MHz	¥195,000	カラー
DPO2014B	4/ 1GS/s	100MHz	¥284,000	カラー
DPO2022B	2/ 1GS/s	200MHz	¥277,000	カラー
DPO2024B	4/ 1GS/s	200MHz	¥338,000	カラー
MSO2002B	2+16/1GS/s	70MHz	¥258,000	カラー
MSO2004B	4+16/1GS/s	70MHz	¥338,000	カラー
MSO2012B	2+16/1GS/s	100MHz	¥298,000	カラー
MSO2014B	4+16/1GS/s	100MHz	¥384,000	カラー
MSO2022B	2+16/1GS/s	200MHz	¥378,000	カラー
MSO2024B	4+16/1GS/s	200MHz	¥438,000	カラー

オプション(アプリケーションモジュール)

DPO2EMBD	I^2C、SPI シリアル・トリガ/解析	¥57,800
DPO2AUTO	CAN、*LIN シリアル・トリガ/解析	¥57,800
DPO2COMP	RS232 シリアル・トリガ/解析	¥57,800
DPO2CONN	Ethernet、ビデオ出力ポートモジュール	¥63,800
DPO2BND	アプリケーションモジュールパッケージ	¥86,800

ミックスド・ドメイン・オシロスコープ [テクトロニクス]

MDO4000Bシリーズ ¥1,180,000(税別)より

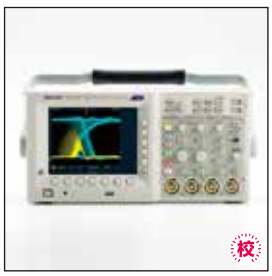
●スペアナ統合オシロスコープ
●アナログ/デジタル/RFの時間相関測定を1台で実現
●大幅にスペアナ機能を改善、Wi-Fiテストや一般的なRF測定にも対応
●業界最広帯域ベクトル・シグナル・アナライザ
●アナログデジタル基本性能
・周波数帯域:100MHz, 350MHz, 500MHzまたは1GHz
・最高サンプル・レート:5GS/s
・波形取込みレート:50,000波形/秒
・標準レコード超:20Mポイント(全ch同時)
●RF基本性能
・周波数レンジ:9kHz~3GHzまたは9kHz~6GHzの2機種
・超ワイド取込帯域:1GHz以上
・ダイナミックレンジ65dB(代表値)

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格
MDO4014B-3	4+16/ 2.5GS/s	100MHz	¥1,180,000
MDO4034B-3	4+16/ 2.5GS/s	350MHz	¥1,750,000
MDO4054B-3	4+16/ 2.5GS/s	500MHz	¥2,170,000
MDO4054B-6	4+16/ 2.5GS/s	500MHz	¥2,640,000
MDO4104B-3	4+16/ 5GS/s	1GHz	¥2,680,000
MDO4104B-6	4+16/ 5GS/s	1GHz	¥3,180,000

デジタル・フォスファ・オシロスコープ [テクトロニクス]

TDS3000Cシリーズ ¥703,000(税別)より

●バッテリ駆動、高機能・小型・軽量
●全CH同時の高サンプルレート
●USBフラッシュメモリ対応
●OpenChoice®ソフトウェアで、測定結果の保存、レポート作成、および解析が容易
●モジュールでオプション機能追加
・テレコム・マスクテスト
・リミット・テスト
・HDTV/カスタム・ビデオ・トリガ
・シリアル・デジタル・ビデオ



型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格	
TDS3012C	2/ 1.25GS/s	100MHz	¥703,000	カラー
TDS3014C	4/ 1.25GS/s	100MHz	¥857,000	カラー
TDS3032C	2/ 2.5GS/s	300MHz	¥1,030,000	カラー
TDS3034C	4/ 2.5GS/s	300MHz	¥1,230,000	カラー
TDS3052C	2/ 5GS/s	500MHz	¥1,480,000	カラー
TDS3054C	4/ 5GS/s	500MHz	¥1,770,000	カラー

デジタル・フォスファ・オシロスコープ [テクトロニクス]

DPO/MSO4000Bシリーズ ¥906,000(税別)より

- Fast Acq機能　毎秒34万回以上の高速波形取込と頻度表示を実現
- 優れた機能で奥行き14cmのコンパクトなボディ
- 波形解析に威力を発揮するWave　Inspector機能
- イベントの検索や識別のためマーカ設定可能
- レコード長:20Mポイント(Bシリーズ、全チャンネル、Liteモデル除く)
- USB/Compact Flashメモリ・ポート、USBデバイスポート、USBホストポート
- チャンネル毎に独立した垂直軸ノブ
- 11種類の言語に対応
- パルスカウント機能搭載

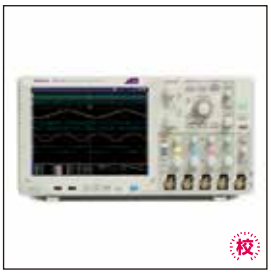
型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格	
DPO4014B	4/ 2.5GS/s	100MHz	¥906,000	カラー
DPO4034B	4/ 2.5GS/s	350MHz	¥1,370,000	カラー
DPO4054B	4/ 2.5GS/s	500MHz	¥1,780,000	カラー
DPO4102B-L	2/ 5GS/s	1GHz	¥1,350,000	カラー
DPO4102B	2/ 5GS/s	1GHz	¥1,680,000	カラー
DPO4104B-L	4/ 5GS/s	1GHz	¥1,780,000	カラー
DPO4104B	4/ 5GS/s	1GHz	¥2,180,000	カラー
MSO4102B-L	2+16/ 5GS/s	1GHz	¥1,770,000	カラー
MSO4102B	2+16/ 5GS/s	1GHz	¥2,180,000	カラー
MSO4104B-L	4+16/ 5GS/s	1GHz	¥2,180,000	カラー
MSO4104B	4+16/ 5GS/s	1GHz	¥2,740,000	カラー

オプション（アプリケーションモジュール）

DPO4EMBD	I^2C、SPIシリアル・トリガ/解析	¥187,000
DPO4AUTO	CAN、LINシリアル・トリガ/解析	¥187,000
DPO4COMP	RS232シリアル・トリガ/解析	¥187,000
DPO4VID	HDTVビデオ・トリガ	¥117,000
DPO4AUTOMAX	FlexRay,CAN,LINシリアルトリガ/解析	¥636,000
DPO4PWR	パワー解析モジュール	¥228,000
DPO4AUDIO	デジタル・オーディオ・トリガ/解析	¥187,000
DPO4USB	USBシリアル・トリガ/解析	¥207,000
DPO4ENET	Ethernetシリアル・トリガ/解析	¥207,000
DPO4AERO	MIL-STD-1553シリアル・トリガ/解析	¥207,000
DPO4LMT	リミット/マスク・テスト	¥117,000

デジタル・フォスファ・オシロスコープ [テクトロニクス]

DPO/MSO5000Bシリーズ ¥1,540,000(税別)より



- 10.4インチXGAタッチスクリーン
- Windows 7搭載
- FastAcqによる250,000波形/秒以上の高速波形取込レート
- ロング・メモリ25MとWave Inspector機能
- FastFrameにより、取込み可能な取込時間と利用可能なレコード長を拡大
- 代表的なシリアル・バス規格をサポート
- 10 種類以上のソフトウェア・パッケージ
- クラス・トップの性能(MSO)
  最高サンプル・レート(16.5GS/s、60.6ps)、最小検出パルス幅：1ns

型名	CH/ サンプル・レート	周波数帯域	標準価格	
DPO5034B	4/ 5GS/s	350MHz	¥1,540,000	カラー
DPO5054B	4/ 5GS/s	500MHz	¥1,880,000	カラー
DPO5104B	4/ 10GS/s	1GHz	¥2,360,000	カラー
DPO5204B	4/ 10GS/s	2GHz	¥2,680,000	カラー
MSO5034B	4+16/ 5GS/s	350MHz	¥1,960,000	カラー
MSO5054B	4+16/ 5GS/s	500MHz	¥2,330,000	カラー
MSO5104B	4+16/ 10GS/s	1GHz	¥2,770,000	カラー
MSO5204B	4+16/ 10GS/s	2GHz	¥3,080,000	カラー

推奨ソフトウェア(オプション)

- DDRA　DDRメモリ・バス解析
- DJA　ジッタ/アイ・ダイアグラム解析ソフトウェア
- ET3　Ethernetコンプライアンス・テスト・ソフトウェア
- MTM　シリアル通信規格用マスク・テスト
- PWR　パワー測定/解析
- SR-COMP　コンピュータ・シリアル・トリガ/解析(RS232/422/485/UART)
- SR-EMBD　組込みシリアル・トリガ&解析モジュール(I^2C、SPI)
- SR-USB　USBシリアル・トリガ/解析
- USB　USB2.0コンプライアンス・テスト・ソフトウェア
- VNM　CAN/LINプロトコル解析ソフトウェア

デジタル・ストレージ・オシロスコープ [テクトロニクス]

TDS2000Cシリーズ ¥117,000(税別)より

- 小型、軽量、カラー、優れた機能、使いやすさ手頃な価格などを実現
- ライフタイム・ワランティにより最低10年間の無償保証付き
- USBコネクティビティによりデータ保存PC接続、PictBridgeプリンタへ直接出力
- 11種類の標準自動測定
- プローブ・チェック・ウィザード
- 拡張トリガ機能

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格
TDS2001C	2/1GS/s	50MHz	¥117,000
TDS2002C	2/1GS/s	70MHz	¥138,000
TDS2004C	4/1GS/s	70MHz	¥217,000
TDS2012C	2/2GS/s	100MHz	¥168,000
TDS2014C	4/2GS/s	100MHz	¥254,000
TDS2022C	2/2GS/s	200MHz	¥243,000
TDS2024C	4/2GS/s	200MHz	¥294,000

デジタル・ストレージ・オシロスコープ [テクトロニクス]

TBS1000/TBS1000Bシリーズ ¥51,800(税別)より

- 次世代5万円台オシロスコープ
- 最高サンプル・レート　2GS/s
- 7型WVGA(TBS1000Bシリーズ)
- 教育支援モデル(EDU)はコースウェア機能つき
- 5年保証

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格
TBS1052B	2/1GS/s	50MHz	¥51,800
TBS1072B	2/1GS/s	70MHz	¥87,600
TBS1102B	2/2GS/s	100MHz	¥117,000
TBS1152B	2/2GS/s	150MHz	¥148,000
TBS1202B	2/2GS/s	200MHz	¥178,000
TBS1064	4/1GS/s	60MHz	¥99,400
TBS1104	4/1GS/s	100MHz	¥148,000
TBS1154	4/1GS/s	150MHz	¥178,000

デジタル・フォスファ・オシロスコープ [テクトロニクス]

DPO7000Cシリーズ ¥2,380,000(税別)より

●優れた性能＆操作性、強力なトリガ機能
●25万波形/秒以上の高速連続波形取込みレート
●Windows7
●最大レコード長：500Mポイント(1ch時オプション)
●Pinpoint® トリガ・システムで複雑な信号のトリガリングが可能
●12.1型大型タッチスクリーン機能付XGAディスプレイ
●アプリケーションに対応
●リムーバブルHDD、GPIBポート、USBポート前面装備
●側面に各種コネクタ(USB、パラレル、LAN、シリアル、VGA)

型名	CH/ サンプル・レート	周波数帯域	標準価格
DPO7054C	4/ 20GS/s	500MHz	¥2,380,000
DPO7104C	4/ 20GS/s	1GHz	¥2,980,000
DPO7254C	4/ 40GS/s	2.5GHz	¥4,030,000

標準搭載ソフトウェアに機能アップ
LT 波形リミットテスト
ASM 拡張イベント・サーチ/マーク
DJE ジッタ解析ソフトウェア

推奨ソフトウェア(オプション)
ジッタ/タイミング解析ソフトウェア
ロー・スピード・シリアル解析ソフトウェア
(CAN/LIN トリガ、デコード、解析機能)
Ethernetコンプライアンス・テスト・ソフトウェア
USB2.0コンプライアンス・テスト・ソフトウェア
パワー解析ソフトウエア
シリアル・コミュニケーション・マスク・テスト・ソフトウェア
UWB解析ソフトウェア
TDSRT-Eyeシリアルデータ解析ソフトウェア
DVIコンプライアンス・テスト・ソフトウェア
DDR解析

ハンドヘルド・オシロスコープ [テクトロニクス]

THS3000シリーズ ¥498,000(税別)より

●ベンチでもフィールドでも
●4チャンネルの完全絶縁/フローティング入力
●最高分解能200ps
●600VrmsCAT Ⅲ、1000VrmsCAT Ⅱ 定格入力
●TrendPlot™による測定データのロギング機能
●波形リミットによるパス/フェイルテスト
●100スクリーンの自動波形記録/再生機能
●連続7時間のバッテリ駆動
●防塵防滴規格(IP41)に準拠

型名	CH / サンプル・レート	周波数帯域	標準価格
THS3014	4/ 2.5GS/s	100MHz	¥498,000
THS3014-TK	4/ 2.5GS/s	100MHz	¥558,000
THS3024	4/ 5GS/s	200MHz	¥565,000
THS3024-TK	4/ 5GS/s	200MHz	¥628,000

デジタル・ストレージ・オシロスコープ [テクトロニクス]

TPS2000Bシリーズ ¥393,000(税別)より

●多彩な機能とフローティング測定や差動測定を安全、正確に、しかもお手軽価格で実行可能
●独立2 or 4チャンネル・フローティング測定
●バッテリ駆動
●1～2GS/sのリアルタイム・サンプル・レート
●チャンネル数：2ch、4ch
●周波数帯域100～200MHz
●TPS2012B/TPS2014B/TPS2024Bの3モデル
●電源測定・解析ソフトウエア(オプション)

携帯型バッテリー駆動オシロスコープ [フルーク]

Fluke-123, 123/S, 124/S ¥146,800(税別)より

フルーク120シリーズは、オシロスコープ、マルチメータ、ペーパーレス・レコーダーを一体にした使い易い測定器です。

●2ch入力の20／40MHzのオシロ機能
●2ch、5000カウントの真の実効値マルチメータ機能
●2chのTrendPlotレコーダー機能
●最大7時間作動のバッテリー・パック付
●Sタイプには光絶縁USB I/Fケーブル、PC接続用ソフトFlukeView、ハードケースが付属

	123 / 123/S	124/S
帯域幅	20MHz	40MHz
最高実時間サンプル・レート	25MS/s	
最大記録長(1入力当り)	512ポイント(最大/最小)	
入力数	2スコープ入力又はDMM入力	
入力感度	5mV/div～500V/div	
トリガー	Connect-and-View エッジ、単発、フリーラン、ビデオ	
画面設定用メモリー	10	20
バッテリー	7時間(Ni-MH)	
AC電源	アダプタ/バッテリー充電器標準付属	
保証	本体(3年)、アクセサリー(1年)	

バッテリー駆動型2chオシロスコープ [フルーク]

Fluke-190-062/JP/S他 ¥383,500(税別)より

2チャンネル絶縁入力によるフローティング測定が可能なポータブル・オシロスコープです。
USBインターフェイスの採用により、USBメモリーの使用、PCと直接USBで接続可能。
本体3年保証、アクセサリー1年保証。
標準付属品：10：1電圧プローブ2本、ACアダプター、USBケーブル、リチウムイオン電池、FlukeViewソフト、ソフトキーコード、ハードケース。

	190-062/JP/S	190-102/JP/S	190-202/JP/S
帯域幅	60MHz	100MHz	200MHz
サンプルレート	625MS/s	1.25GS/s	2.5GS/s
入力感度	2mV/div～100V/div		
トリガー	自動、フリーラン、単発、エッジ、ポスト/プリ トリガー、パルス幅、ビデオライン/フレーム、外部		
トレンド・プロット	0.2秒プロット、5s/div～30ms/divで最大22日迄		
電源	AC100V、リチウムイオン電池(4時間) *オプション電池にて7時間に延長可		
外形、重量	256×190×70mm、2.1kg		

バッテリー駆動型2ch・500MHz オシロスコープ [フルーク]

Fluke-190-502、FLUKE-190-502S ¥624,500(税別)より

フルーク190-502は、携帯型2ch 500MHz オシロスコープ。
見やすいカラーディスプレイ、FFTによる周波数解析、絶縁USBポート(PC接続及び、USBメモリ使用可)、ストラップ付きなので手に持っての測定も可能。本体3年保証、アクセサリー1年保証。
標準付属品　10:1電圧プローブ2本、TL175テストリード　1組、単容量リチウムイオンバッテリーBP291、ACアダプタ、Windows用ソフトウェア(デモ版)、マニュアル。
*Sタイプは、ハード・キャリングケース、USBインターフェイス・ケーブル、デモ版ではないFlukeViewソフトウエア(1ライセンス)が含まれます。

	190-502/502S
帯域幅	500MHz
サンプルレート	5.0GS/s
分解能	200ps
入力感度	2mV/div～100V/div
トリガー	自動、フリーラン、単発、エッジ、ポスト/プリトリガ、ビデオライン/フレーム、パルス幅、外部
残像表示	継続、5秒、2秒、0.5秒
入力インピーダンス	1MΩ±1%//14pF±2pF
外形、重量	256×190×70mm、2.1kg
保護等級	IP51

バッテリー駆動型4chオシロスコープ [フルーク]

Fluke190-104、190-204、190-504 ¥456,500(税別)より

フルーク190シリーズIIは、バッテリー駆動可能な、携帯型4chオシロスコープです。504は、世界初500MHz、4チャンネル絶縁入力のハンディオシロスコープです。入力チャンネルは個々に絶縁されています。
見易いカラーディスプレイ、FFTによる周波数解析、絶縁USBポート(PC接続及びUSBメモリー使用可)ストラップ付なので手に持っての測定も可能。本体3年保証、アクセサリー1年保証。
標準付属品　10:1電圧プローブ4本、ACアダプタ、リチウムイオン電池、USBインターフェイスケーブル、Windows用ソフト(デモ版)、マニュアル

	190-104	190-204	190-504
帯域幅	100MHz	200MHz	500MHz
サンプルレート	1.25GS/s	2.5GS/s	5.0GS/s
入力感度	2mV/div ～ 100V/div		
トリガー	Connect-and-View、フリーラン、単発、エッジ、ポスト/プリトリガ、ビデオライン/フレーム、パルス幅		
残像表示	継続、5秒、2秒、0.5秒		
スコープ・レコード	最大30,000ポイント(各入力に対し)		
リプレイ	100画面自動捕捉可能		
電源	AC100V、リチウムイオン・バッテリ(7時間)		
安全規格	CATIV 600V、CATIII 1000V		
外形、重量	256×190×70 mm、2.1kg		
製品保証期間	本体3年、アクセサリー1年		

バッテリー駆動型4chオシロスコープ [フルーク]

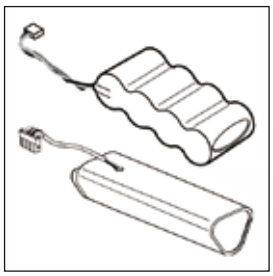
Fluke190-104S、190-204S、190-504S ¥509,500(税別)より

フルーク190-104S/204S/504Sは、携帯型4chオシロスコープフルーク190-104/204/504にトランク型ハードケースと正規版PCソフトを追加した、お買い得セットです。
見易いカラーディスプレイ、FFTによる周波数解析、絶縁USBポート(PC接続及びUSBメモリー使用可)ストラップ付なので手に持っての測定も可能。
本体3年保証、アクセサリー1年保証。
標準付属品　Fluke190-104/204/504の標準付属品全て、Windows用ソフト(1ライセンス)、ハードケース。

	190-104S	190-204S	190-504S
帯域幅	100MHz	200MHz	500MHz
サンプルレート	1.25GS/s	2.5GS/s	5.0GS/s
入力感度	2mV/div ～ 100V/div		
トリガー	Connect-and-View、フリーラン、単発、エッジ、ポスト/プリトリガ、ビデオライン/フレーム、パルス幅		
残像表示	継続、5秒、2秒、0.5秒		
スコープ・レコード	最大30,000ポイント(各入力に対し)		
リプレイ	100画面自動捕捉可能		
電源	AC100V、リチウムイオン・バッテリ(7時間)		
安全規格	CATIV 600V、CATIII 1000V		
外形、重量	256×190×70 mm、2.1kg		
製品保証期間	本体3年、アクセサリー1年		

スコープメータ用バッテリーパック [フルーク]

BP120MH / BP190 ¥25,200(税別)より



●BP120MH　¥24,000
対応機種：Fluke123、124、125、43B
電圧：DC4.8V、容量：3000mAh
●BP190　¥32,500
対応機種：Fluke192、196、199、215、225、434、435
電圧：DC7.2V、容量：3500mAh
※使用済み電池は廃棄資格のあるリサイクル業者か、危険物取扱業者によって処分をしてください。(推奨交換期間3年)

AC耐圧試験器 [菊水電子工業]

TOS5200 ¥135,000(税別)

●AC 0.05KV～5KV 耐圧
●この価格で世界初「入力に影響されない高安定出力」は新開発PWMスイッチングアンプ搭載の本機だけ。
●高精度±1.5% of reading、試験時間設定は最小0.1Sから。
●ライズタイム・フォールタイムコントロール機能付き。
●リーク電流設定値の分解能もアップ!
0.01mA～設定可能。

耐圧絶縁試験器 [菊水電子工業]

TOS5302 ¥278,000(税別)

●TOS8870Aの後継機
●耐圧試験5KV(500VA)、絶縁抵抗試験7レンジ電圧設定可。
●PWMアンプ搭載で歪少なく高安定、確実な試験をご提供。
●ライズタイム・フォールタイム設定可能
●USB I/F搭載、自動化対応

耐圧絶縁試験器 [菊水電子工業]

TOSシリーズ ¥83,000(税別)ほか

●耐電圧試験はAC5kV・100mA トランス容量500VA
●絶縁試験は1MΩ～1000MΩ(DC500V)／2MΩ～2000MΩ(DC1000V)
(機種により性能が異なりますので、別途ご確認ください)
●絶縁抵抗試験器
●テスト／リセット操作のリモートコントロール機能により試験の自動化・省力化に対応

PAN-Aシリーズ 高信頼性電源 [菊水電子工業]

PAN16-10A ほか ¥110,000(税別)ほか

●DC 0～600V・0～50A、28モデル
●シリーズレギュレート方式によるローノイズ・高安定な出力
●汎用性に優れたベーシック電源です

PASシリーズ コンパクト可変スイッチング電源 [菊水電子工業]

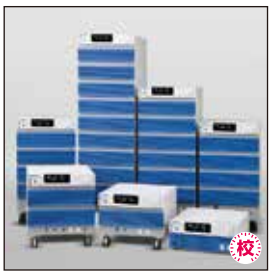
PAS20-18 ほか ¥115,000(税別)ほか

●350W～1000W、全24機種（最大定格出力電圧500V/最大定格出力電流105A）
●力率改善回路搭載、高効率75%、デジタル通信機能標準装備
●4桁表示ディスプレイ、マルチ機能ダイアル、AC入力はユニバーサル対応
●CEマーキング品、GP-IB/RS232Cはオプション対応

高機能交流安定化電源 [菊水電子工業]

PCR-LEシリーズ ¥550,000(税別)より

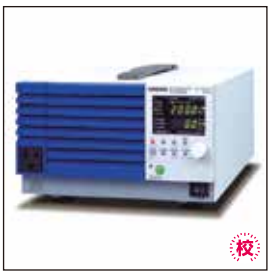
●リニアアンプによる高品位・高安定な出力
●各種シミュレーション・シーケンス動作
●単相500VA～9kVA
●単相27kVA、単相3線54kVA、三相81kVAまで拡張可能
●RS-232C標準装備
オプションでGPIB、USB、LAN(LXI)に対応
●各種計測機能を標準装備
●AC、DC、AC+DCの各出力が可能
●エコ機能搭載



PCR-Mシリーズ 交流安定化電源 [菊水電子工業]

PCR500M ¥245,000(税別)

●PWMインバータ方式を採用したコンパクトな交流電源
●AC出力：1V～135V／2V～270V・40Hz～500Hz、 DC出力：±1.4V～190V／±2.8V～380V
●最大ピーク電流は定格(実効値)の3倍
●計測機能を装備し、各種通信インターフェースにも対応
●CEマーキング対応、RS232C標準、GP-IB/USBはオプション



PMC、PMC-Aシリーズ ローコスト・コンパクト電源 [菊水電子工業]

PMC18-2、PMC18-1A ¥43,000(税別)より

PMCシリーズ
●ローコスト、電圧・電流は切替でどちらか一方を表示。

PMC-Aシリーズ
●電圧・電流同時表示、リモートセンシング外部アナログコントロール付き
●直列または並列運転が可能

※いずれのシリーズもアウトプットスイッチ付き

PMC18-1A：	¥43,000	PMC18-2A：	¥47,000
PMC18-3A：	¥55,000	PMC18-5A：	¥65,000
PMC35-0.5A：	¥46,000	PMC35-1A：	¥48,000
PMC35-2A：	¥55,000	PMC35-3A：	¥65,000
PMC70-1A：	¥65,000	PMC110-0.6A：	¥69,000
PMC160-0.4A：	¥69,000	PMC250-0.25A：	¥65,000
PMC350-0.2A：	¥69,000	PMC500-0.1A：	¥70,000

PCR-LAシリーズ多機能交流安定化電源 [菊水電子工業]

PCR500LA, RC04-PCR-LA, IB03-PCR-LA ¥570,000(税別)ほか

●高速リニアアンプによる高品位・高安定な出力（瞬停・電源変動シミュレーション可）
●各種計測機能を装備
●ACのみならずDC出力も可能
●単相500VA～6kVAのバリエーション
●オプションで並列、単相3線、三相等の各運転に対応
●CEマーキング品、RS232C標準、GP-IBはオプション
※在庫品限り▲42%の特別価格実施中（PCR500LA）

PMMシリーズ デュアルトラッキング多出力電源 [菊水電子工業]

PMM18-2.5DU ほか ¥83,000(税別)ほか

●正負電圧を同時に可変できるデュアルトラッキング（別シリーズに正電圧の他出力もございます ●各出力を直列運転 ●トラッキング・ツマミに10回転ポテンショメータを採用 ●電圧、電流同時デジタル表示（緑色LEDメータ）
●アウトプットスイッチ付(外部接点によるON/OFF可能） ●過電圧保護機能付 ●線材抵抗による電圧降下を補償するリモートセンシング機能 ※以上、仕様は別途ご確認ください

PLZ-4Wシリーズ 多機能電子負荷装置 [菊水電子工業]

PLZ164W, PLZ164WA ¥230,000(税別)より

●165W～1000Wの4タイプ、計6モデル
●0V入力対応(PLZ164WA、PLZ664WA)
●最高スルーレート16A/μs(立上り時間換算10μs)の高速応答 ●定電流・定抵抗・定電圧・定電力など6つの動作モードに対応 ●タイマ機能と時間・電圧計測機能により電池の放電特性評価が可能 ●ブースタによる大容量化を実現(PLZ1004W) ●シーケンス機能、スイッチング機能搭載 ●CEマーキング対応、GP-IB/RS232C/USB標準装備

コンパクト直流安定化電源 [菊水電子工業]

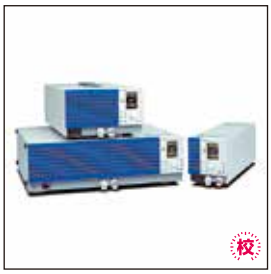
PMX-Aシリーズ ¥45,000(税別)より

●18Vから500Vの9機種 ●ノイズ特性に優れたシリーズレギュレータ方式 ●高い設定分解能 電圧：1mV(18V/35V系)、電流：0.1mA ●LAN(LXI)/USB/RS232Cインターフェース標準装備 ●外部アナログリモートコントロール・モニタ＆ステータス信号出力
●CV、CC優先起動機能(出力オン時のオーバーシュートを防止) ●リモート・センシング機能付(18V/35V系) ●キーロック、3点メモリ機能 ●シーケンス作成ソフトウェア(WAVY)が無償ダウンロード

ワイドレンジ直流安定化電源 [菊水電子工業]

PWRシリーズ ¥128,000(税別)より

●80V～650Vまで、3タイプの広い動作範囲を持った電力型電源
●400W,800W,1600Wの容量からお選びいただけます。
●TP-BUS(デジタル信号機能)標準装備、PIAコントローラーを用いてGP-IB/RS232C/USB制御が可能になります。
●力率回路(力率0.98)を内蔵しています、更にOPにて低リーケージタイプ選定可能です。



小型直流電源装置 [高砂製作所]

LX010-3.5A/B、LX018-2A/B、LX035-1A/B ¥29,800(税別)より

●低ノイズ、スイッチング電源方式で小型・軽量 重さ約1.5kgの定電圧(CV)、定電流(CC)電源
●出力電圧約5%～105%の範囲で設定可能な可変トリマー式の過電圧保護(OVP)を装備 装置の異常のほか、負荷の耐圧に合わせた設定可能
●Bタイプは外部コントロール装備外部抵抗・電圧入力による出力電圧・電流可変 外部接点等による出力ON/OFF制御、ALARMフォトカプラ出力等を装備

Aタイプ(外部制御なし)	LX010-3.5A	LX018-2A	LX035-1A
出力電圧	0～10V	0～18V	0～35V
出力電流	0～3.5A	0～2A	0～1A
ロードレギュレーション	CV:0.01%+5mV以下、CC:0.05%+10mA以下		
ラインレギュレーション	CV:0.01%+3mV以下、CC:0.05%+5mA以下		
リップル	CV:2mVrms、CC:1mArms		
過電圧保護任意可変(トリマ)	5～105%	5～105%	5～105%

Bタイプ(外部制御あり)	LX010-3.5B	LX018-2B	LX035-1B

リモートセンシング、出力電圧電流外部制御(10V/10kΩ)、
出力ON/OFF外部制御(フォトカプラ可)、
出力遮断(フォトカプラ可)、ALARM出力(フォトカプラ出力)

8倍ズーム出力 直流電源装置 [高砂製作所]

ZX-400L ¥110,000(税別)

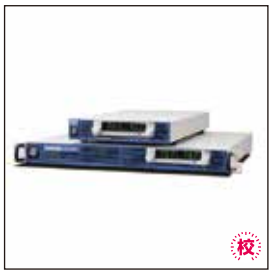
●出力範囲:定電圧(CV)0～80V / 定電流(CC)0～40A(ズームテクノロジーで10Vから80Vまで400W連続出力可)
●RS-232C/RS-485標準装備 フルデジタル制御で抜群の安定性
●出力電圧・電流のスルーレート(上昇率、下降率)可変可能、過電流防止に
●並列接続しても特性が劣化しない新マスタースレーブ方式を採用、マスター機になった電源で一括制御、計測も総和表示(最大10台)
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

(外部制御なしモデル)	ZX-400L
出力電圧	0～80V(設定分解能:10mV)
出力電流	0～40A(設定分解能:10mA)
最大出力電力(ズーム方式)	400W
過電圧・電流保護任意可変	過電圧:1.0～88.0V、過電流:1.25～110%
ロードレギュレーション	CV:0.01%+3mV以下、CC:0.03%+3mA以下
ラインレギュレーション	CV:0.01%+2mV以下、CC:0.03%+2mA以下
リップル	CV:2mVrms、CC:20mArms
動作電源	AC85V～250V単相 45Hz～65Hz(力率0.99以上)
リモートセンシング	○ センシングライン断時電圧上昇10mV以内
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)
並列接続	同一機種を最大10台まで自動認識
通電時出力ON選択	○ 組込み装置などで電源投入で出力ONの設定可能
電圧電流計測精度	電圧計:0.1%±2digit、電流計:0.5%±4digit

薄型ワイドレンジ可変スイッチング電源 [菊水電子工業]

PWXシリーズ ¥190,000(税別)より

●30V～650Vまで、4タイプの広い動作範囲を持った電力型電源
●750W,1500Wの容量からお選びいただけます。
●インターフェースはUSB, RS232C, LANを標準装備し直接制御が可能です。
●特にLANを使用すると高速制御で、タクトタイム短縮に後継します。
●力率回路(力率0.99)を内蔵した1Uタイプの薄型・軽量設計です。



ズーム出力 小型直流電源装置 [高砂製作所]

KX-100L/KX-100H/KX-210L ¥79,800(税別)より

●電力ズーム方式で幅広い電圧範囲で最大電力まで出力可能。小型スイッチング方式、定電圧(CV)、定電流(CC)電源
KX-100L 0～40V/0～10A(10V以上で100W連続出力可)
KX-210L 0～60V/0～14A(15V以上で210W連続出力可)
KX-100H 0～160V/0～2.5A(40V以上で100W連続出力可)
●RS-232C/RS-485標準装備 フルデジタル制御で抜群の安定性
●リモートセンシングで片道1Vまで補償可能、センシングライン断線による電圧上昇は0.5V以内の安全設計
●外部接点やフォトカプラでも出力ON/OFF可能

	KX-100L	KX-100H	KX-210L
出力電圧(設定分解能)	0～40V(10mV)	0～160V(40mV)	0～60V(20mV)
出力電流(設定分解能)	0～10A(10mA)	0～2.5A(1mA)	0～14A(10mA)
最大出力電力(ズーム方式)	100W	100W	210W
リモートセンシング	○	○	○
RS-232C通信機能	○	○	○
RS-485マルチ接続機能	最大31台	最大31台	最大31台
出力ON/OFF外部制御	○	○	○
通電時出力ON選択	○	○	○
過電圧保護任意可変	5～110%	5～110%	5～110%
過電流保護任意可変	10～110%	10～110%	10～110%
標準価格(税別)	¥79,800	¥79,800	¥110,000

8倍ズーム出力 直流電源装置 [高砂製作所]

ZX-400LA ¥130,000(税別)

●出力範囲:定電圧(CV)0～80V / 定電流(CC)0～40A(ズームテクノロジーで10Vから80Vまで400W連続出力可)
●外部信号での制御・モニター可能
●アラーム出力(フォトカプラ)
●立上り・立下り角度の可変、内部抵抗可変
●並列接続しても特性が劣化しない新方式を採用、マスター機になった電源で一括制御、計測も総和表示(最大10台)
●安全設計のリモートセンシング
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

(外部制御ありモデル)	ZX-400LA
出力電圧	0～80V(設定分解能:10mV)
出力電流	0～40A(設定分解能:10mA)[Max 400W]
外部電圧抵抗による制御	0～10Vまたは0～10kΩで出力電圧・電流を制御可
アナログモニター出力	出力電圧・電流を0～10Vの信号でモニター可
ステータス出力	通電、CV,CC状態をフォトカプラ出力
アラーム出力	OVP,OCPなどの状態をフォトカプラ出力
出力ON/OFF外部制御	○ フォトカプラ、小信号用リレー対応
緊急停止信号	外部信号でスイッチングを停止可
内部抵抗可変	0.00Ω～2.00Ωまで任意可変可能
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)
並列・直列接続	同一機種を最大10台まで自動認識・直列2台可
通電時出力ON選択	○ 組込み装置などで電源投入で出力ONの設定可能
電圧電流計測精度	電圧計:0.1%±2digit、電流計:0.5%±4digit

8倍ズーム出力　直流電源装置　[高砂製作所]

ZX-800L　¥190,000(税別)

●出力範囲:定電圧(CV)0～80V / 定電流(CC)0～80A(ズームテクノロジーで10Vから80Vまで800W連続出力可)
●RS-232C/RS-485標準装備　フルデジタル制御で抜群の安定性
●出力電圧・電流のスルーレート(上昇率、下降率)可変可能、過電流防止に
●並列接続しても特性が劣化しない新マスタースレーブ方式を採用、マスター機になった電源で一括制御、計測も総和表示(最大10台)
●リモートセンシングで片道1Vまで補償可能、センシングライン断線による電圧上昇は10mV以内の安全設計
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

(外部制御なしモデル)	ZX-800L
出力電圧	0～80V(設定分解能：10mV)
出力電流	0～80A(設定分解能：10mA)[Max 800W]
過電圧・電流保護任意可変	過電圧：1.0～88.0V、過電流：1.25～110%
ロードレギュレーション	CV：0.01%+3mV以下、CC：0.03%+3mA以下
ラインレギュレーション	CV：0.01%+2mV以下、CC：0.03%+2mA以下
リップル	CV：2mVrms、CC：40mArms
リモートセンシング	○ センシングライン断時電圧上昇10mV以内
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)
並列接続	同一機種を最大10台まで自動認識
通電時出力ON選択	組込み装置などで電源投入で出力ONの設定可能
電圧電流計測精度	電圧計：0.1%±2digit、電流計：0.5%±8digit

8倍ズーム出力　直流電源装置　[高砂製作所]

ZX-800LA　¥210,000(税別)

●出力範囲:定電圧(CV)0～80V / 定電流(CC)0～80A(ズームテクノロジーで10Vから80Vまで800W連続出力可)
●外部信号での制御・モニター可能
●アラーム出力(フォトカプラ)
●立上り・立下り角度の可変、内部抵抗可変
●並列接続しても特性が劣化しない新方式を採用、マスター機になった電源で一括制御、計測も総和表示(最大10台)
●安全設計のリモートセンシング
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

(外部制御ありモデル)	ZX-800LA
出力電圧	0～80V(設定分解能：10mV)
出力電流	0～80A(設定分解能：10mA)[Max 800W]
外部電圧抵抗による制御	0～10Vまたは0～10kΩで出力電圧・電流を制御可
アナログモニター出力	出力電圧・電流を0～10Vの信号でモニター可
ステータス出力	通電、CV,CC状態をフォトカプラ出力
アラーム出力	OVP,OCPなどの状態をフォトカプラ出力
出力ON/OFF外部制御	○ フォトカプラ、小信号用リレー対応
緊急停止信号	外部信号でスイッチングを停止可
内部抵抗可変	0.00Ω～1.00Ωまで任意可変可能
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)
並列・直列接続	同一機種を最大10台まで自動認識・直列2台可
通電時出力ON選択	○ 組込み装置などで電源投入で出力ONの設定可能
電圧電流計測精度	電圧計：0.1%±2digit、電流計：0.5%±8digit

8倍ズーム出力　直流電源装置　[高砂製作所]

ZX-1600L　¥350,000(税別)

●出力範囲:定電圧(CV)0～80V / 定電流(CC)0～160A(ズームテクノロジーで10Vから80Vまで1600W連続出力可)
●RS-232C/RS-485標準装備　フルデジタル制御で抜群の安定性
●出力電圧・電流のスルーレート(上昇率、下降率)可変可能、過電流防止に
●並列接続しても特性が劣化しない新マスタースレーブ方式を採用、マスター機になった電源で一括制御、計測も総和表示(最大10台)
●リモートセンシングで片道1Vまで補償可能、センシングライン断線による電圧上昇は10mV以内の安全設計
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

(外部制御なしモデル)	ZX-1600L
出力電圧	0～80V(設定分解能：10mV)
出力電流	0～160A(設定分解能：100mA)[Max 1600W]
過電圧・電流保護任意可変	過電圧：1.0～88.0V、過電流：1.25～110%
ロードレギュレーション	CV：0.01%+3mV以下、CC：0.03%+3mA以下
ラインレギュレーション	CV：0.01%+2mV以下、CC：0.03%+2mA以下
リップル	CV：2mVrms、CC：80mArms
リモートセンシング	センシングライン断時電圧上昇10mV以内
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)
並列接続	同一機種を最大10台まで自動認識
通電時出力ON選択	組込み装置などで電源投入で出力ONの設定可能
電圧電流計測精度	電圧計：0.1%±2digit、電流計：0.5%±2digit

8倍ズーム出力　直流電源装置　[高砂製作所]

ZX-400H/HA　¥160,000(税別)より

●出力範囲：定電圧(CV)0～160V / 定電流(CC)0～5A(ズームテクノロジーで80Vから640Vまで400W連続出力可)
●ZX-400HAタイプなら外部アナログ制御端子装備で出力のON/OFF、外部抵抗(0～10kΩ)や電圧(0～10V)で出力電圧や出力電流をコントロール可能、アナログモニターやアラーム出力(フォトカプラ)、内部抵抗可変装備
●出力電圧・電流のスルーレート(上昇率、下降率)可変可能、過電流防止に
●並列接続しても特性が劣化しない新方式を採用、一括制御、計測総和表示(最大10台)
●ダイオードなどの非線形なV-I特性負荷に最適なCC優先モード標準装備

	ZX-400H(外部制御無)	ZX-400HA(外部制御付)
出力電圧(設定分解能)	0～640V(100mV)	0～640V(100mV)
出力電流(設定分解能)	0～5A(1mV)[Max 400W]	0～5A(1mV)[Max 400W]
過電圧・過電流保護任意可変	過電圧保護：10～704V、過電流保護：2～110%	
ロードレギュレーション	CV：0.01%+24mV以下、CC：0.03%+3mA以下	
ラインレギュレーション	CV：0.01%+16mV以下、CC：0.03%+2mA以下	
リップル	CV：20mVrms、CC：2.5mArms	
外部信号による制御・モニタ	×	○
内部抵抗可変機能	×	0.0Ω～128.0Ω
リモートセンシング	センシングライン断時電圧上昇10mV以内	
通信機能	RS-232C / RS-485マルチ接続機能(最大31台)	
並列接続	同一機種を最大10台まで自動認識	
電圧電流計測精度	電圧計：0.1%±2digit、電流計：0.5%±4digit	

プログラマブル交流電源　[NF回路設計]

EC750SA　¥248,000(税別)

●出力容量：AC750VA/DC750W
●交流出力：0～155V/0～310V、1～550Hz
●直流出力：-220V～+220V/
-440V～+440V
●ピーク電流：最大出力電流(実効値)の4倍
(定格出力電圧時)
●計測機能(電圧、電流、電力、周波数、力率等)
●シーケンス機能、出力電流リミッタ機能
●USB、外部制御入出力(CONTROL I/O)
●コントロールソフトウエア標準添付

プログラマブル交流電源　[NF回路設計]

EC1000SA　¥350,000(税別)

●さまざまな負荷、幅広い用途に対応
●出力容量：AC1kVA / DC1kW
●交流出力：0～155V/0～310V、1～550Hz
●直流出力：-220V～+220V/
-440V～+440V
●最大ピーク電流4倍
●計測機能(電圧,電流,電力,周波数,力率等)
●シーケンス機能、出力電流リミッタ機能
●USB/RS-232、外部制御入出力
●コントロールソフトウエア標準添付

4 1/2桁 直流電圧/電流発生器 [エーディーシー]

6146 ¥220,000(税別)

●4 1/2桁で広ダイナミックレンジの電圧/電流発生が可能
　電圧:0～±32.000V(分解能:1μV)
　電流:0～±220.00mA(分解能:100nA)
●高確度を1年間保証(基本確度)
　電圧発生:±0.025%、電流発生:±0.03%
●ソース/シンクが可能なバイポーラ出力
●複数台の同期運転が可能
●自動試験に最適なサスペンド機能内蔵
●校正用電源や二次電池の擬似電源として
●GPIB、USB標準、オプションでBCD

高確度ワーキング・スタンダードVIG [エーディーシー]

6166 ¥1,100,000(税別)

●6 1/2桁 高安定のバイポーラ電源
　電圧:±10nV～±1200V
　電流:±1nA～±120mA
●±35ppm/1年(25ppm/90日)の高確度
●±5ppm/日の高安定度
●1000データの発生メモリ機能
●JISに基づく熱起電力発生機能内蔵
●オプションにて1mA、10mAレンジの最大追従電圧を±120Vから±1200Vに変更可能
　(OPT6166+20:¥50,000)
●GPIB、USB標準装備、オプションBCD

5 1/2桁直流電圧・電流源/モニタ [エーディーシー]

6240B ¥310,000(税別)

●発生・測定範囲
　電圧:0～±15V
　電流:0～±4A(DCは1A)
●基本確度±0.02%の発生、測定
●±319999、分解能1μV/100pAの測定
●最大20ms間、±4Aのソース/シンクが可能
●最小パルス幅50μs、分解能1μsのパルス測定
●熱起電力をキャンセルした低抵抗や接触抵抗測定を実現

電子部品用直流電圧・電流源/モニタ [エーディーシー]

6243/6244 ¥550,000(税別)より

●広い発生・測定範囲で様々なアプリケーションで活躍
　・トランジスタやFETなど半導体の特性試験に
　・ダイオードVFの温度依存性評価に
　・DC/DCコンバータの評価試験に
●5 1/2桁、分解能の測定が可能
　1μV/100pA(6243)、1μV/1nA(6244)
●最小パルス幅1msのパルス測定
●不連続点が発生しないレンジ切替
●シンク可能なバイポーラ出力
●5000ステップのメモリ内蔵
●GPIB標準装備

		6243	6244
最大出力電流		±32Vまで±2A ±64Vまで±1A ±110Vまで±0.5A	±7Vまで±10A ±20Vまで±4A –
電圧発生/測定レンジ		320mV～110V	320mV～20V
電流発生/測定レンジ		32μA～2A	320μA～10A
桁数	発生	4 1/2	4 1/2
	測定	5 1/2	5 1/2
電圧発生/測定分解能	発生	10μV	10μV
	測定	1μV	1μV
電流発生/測定分解能	発生	1nA	10nA
	測定	100pA	1nA
価格(税別)		¥550,000	¥590,000

5 1/2桁 直流電圧/電流発生器 [エーディーシー]

6156 ¥280,000(税別)

●5 1/2桁で広ダイナミックレンジの電圧/電流発生が可能
　電圧:0～±32.0000V(分解能:100nV)
　電流:0～±220.000mA(分解能:10nA)
●高確度を1年間保証(基本確度)
　電圧発生:±0.015%、電流発生:±0.02%
●ソース/シンクが可能なバイポーラ出力
●複数台の同期運転が可能
●JISに基づく熱電対起電力発生機能搭載
●校正用電源や二次電池の擬似電源として
●GPIB、USB標準、オプションでBCD

電子部品用直流電圧・電流源/モニタ [エーディーシー]

6241A/6242 ¥310,000(税別)より

●幅広いアプリケーションで使用可能
　・MOSFET、アナログSWのON抵抗の測定に
　・太陽電池の評価に
　・バッテリ充放電試験や電源デバイスの評価に
　・電子部品の特性測定に
●高分解能の発生・測定
　発生:10μV/1nA 測定: 1μV/100pA
●最小パルス幅50μs、設定分解能1μsのパルス測定
●ツー・スロープ・リニア・スイープの新機能搭載
●シンク可能なバイポーラ出力
●GPIB/USBを標準装備

		6241A	6242
発生範囲	電圧	0～±32V	0～±6V
	電流	0～±0.5A	0～±5A
	抵抗	0Ω～1.6GΩ	0Ω～304MΩ
測定分解能	電圧	1μV	1μV
	電流	100pA	100pA
	抵抗	2μΩ	0.2μΩ
基本確度		0.02%	0.02%
設定最小パルス幅/設定分解能		50μs/1μs	50μs/1μs
シンク機能		○	○
VSIM、ISVM		○	○
内蔵メモリ機能		8000データ	8000データ
価格		¥310,000	¥330,000

高電圧用直流電圧・電流源/モニタ [エーディーシー]

6247C/6247G ¥550,000(税別)

●最大発生電圧250V、電流320mA
●高電圧LEDモジュール評価に最適
●基本確度±0.02%の発生、測定
●5½桁、分解能10μV/10pAの測定
●最小パルス幅50μs、分解能1μsで設定可能
●シンク可能なバイポーラ出力
●GPIB/USBまたはRS232/USBを装備

	6247C	6247G
発生桁数	4½桁	4½桁
出力方式	バイポーラ	バイポーラ
最大出力電圧	+250V,-15V/320mA	+250V,-15V/320mA
最小分解能	100μV	100μV
最大出力電流	±320mA/+250V,-15V	±320mA/+250V,-15V
最小分解能	100pA	100pA
測定桁数	5½桁	5½桁
基本確度(代表レンジ)	0.02%	0.02%
最小電圧/電流測定分解能	10μV/10pA	10μV/10pA
抵抗測定最大値/最小分解能	125GΩ/31.25mΩ	125GΩ/31.25mΩ
外部インタフェース	USB/RS232	USB/GPIB

フェムト・ピコアンメータ／エレクトロメータ [キーサイト]

B2980Aシリーズ ¥782,739(税別)より

●世界最高性能：0.01fA電流分解能、10PΩ高抵抗測定
●世界初グラフ表示：測定結果に対する不安を解消
●バッテリ駆動：AC電源ノイズを取り除いた測定が可能

型　番	品　名	希望小売価格
B2981A	フェムト / ピコアンメーター 0.01fA	¥782,739
B2983A	フェムト / ピコアンメーター 0.01fA、バッテリー駆動	¥1,043,644
B2985A	エレクトロメーター / ハイレジスタンスメーター	¥1,134,973
B2987A	エレクトロメーター / ハイレジスタンスメーター、バッテリー駆動	¥1,393,523

ソース・メジャーユニット（SMU） [キーサイト]

B2900シリーズ ¥623,497(税別)より

卓越した操作性：画面上でIVカーブ解析
●210V、3.03A DC/10.5Aパルスの広範囲対応
●1ch/2ch 構成：約62万円～のラインアップ
●業界最高：低ノイズソース・ラインアップも

型　番	品　名	希望小売価格
B2901A	プレシジョンSMU、1ch、100fA	¥623,497
B2902A	プレシジョンSMU、2ch、100fA	¥1,124,483
B2911A	プレシジョンSMU、1ch、10fA	¥1,096,370
B2912A	プレシジョンSMU、2ch、10fA	¥1,697,906
B2961A	超低ノイズ・ソース、1ch	¥788,043
B2962A	超低ノイズ・ソース、2ch	¥1,146,246

直流電源／GPIB標準搭載・2出力 [キーサイト]

E3646A～49A ¥130,783(税別)より

●2出力モデル
●GPIB/RS-232Cを標準搭載、かつ2出力ながらも価格は約13万円から
●低リップル／ノイズ(0.5mVrms～1mVrms)
●高いリードバック分解能および確度
●測定器の重ね置きが可能な横型

※E3646Aが特に人気です

型　番	出力	レンジ1	レンジ2	希望小売価格
E3646A	#1	8V/3A	20V/1.5A	¥130,783
	#2	8V/3A	20V/1.5A	
E3647A	#1	35V/0.8A	60V/0.5A	¥130,783
	#2	35V/0.8A	60V/0.5A	
E3648A	#1	8V/5A	20V/2.5A	¥156,433
	#2	8V/5A	20V/2.5A	
E3649A	#1	35V/1.4A	60V/0.8A	¥156,433
	#2	35V/1.4A	60V/0.8A	

直流電源／GPIB標準搭載・1出力 [キーサイト]

E3632A～44A ¥95,892(税別)より

●1出力モデル
●GPIB/RS-232Cを標準搭載ながらも価格は約9.5万円から
●低リップル／ノイズ(0.35mVrms～1mVrms)
●高いリードバック分解能および確度
●測定器の重ね置きが可能な横型

※E3640AやE3632Aが特に人気です

型　番	レンジ1	レンジ2	希望小売価格
E3632A	15V/7A	30V/4A	¥143,797
E3633A	8V/20A	20V/10A	¥172,526
E3634A	25V/7A	50V/4A	¥172,526
E3640A	8V/3A	20V/1.5A	¥95,892
E3641A	35V/0.8A	60V/0.5A	¥95,892
E3642A	8V/5A	20V/2.5A	¥101,871
E3643A	35V/1.4A	60V/0.8A	¥101,871
E3644A	8V/8A	20V/4A	¥122,252

直流電源／GPIB標準搭載・3出力 [キーサイト]

E3631A ¥163,615(税別)

●3出力モデル
●GPIB/RS-232Cを標準搭載、かつ3出力ながらも価格は16.3万円
●低リップルノイズ 0.35mVrms を実現
●高いリードバック分解能および確度
●測定器の重ね置きが可能な横型

※長年のベスト・セラーです

E3631A
(25V/1A, -25V/1A, 6V/5A) ¥156,762

直流電源／低リップルノイズ・複出力 [キーサイト]

E3620A/E3630A ¥79,730(税別)

●2出力、3出力モデル
●2出力、3出力ながら高さ2Uのコンパクト・サイズ
●低リップルノイズ 0.35mVrms を実現(以下の全2モデル)
●測定器の重ね置きが可能な横型

E3620A(25V/1A x2) ¥79,730
E3630A(20V/0.5A,
-20V/0.5A, 6V/2.5A) ¥79,730

直流電源/ローコスト・3出力 [キーサイト]

U8031A/U8032A ¥167,230(税別)

●高出力&複数出力を約16.7万円で実現
●可変2出力 + 固定1出力　●可変2出力の電圧・電流値同時表示　●キーロック機能で不意の設定変更を防止　●設定保存・呼出(最大3つ)
●OVP(過電圧保護)およびOCP(過電流保護)
●キャリング・ハンドル標準装備
U8031A　30V/6A×2 + 5V/3A×1
¥167,230
U8032A　60V/3A×2 + 5V/3A×1
¥167,230
※3出力目(5V/3A)は補助出力です。

直流電源/ローコスト・1出力 [キーサイト]

U8001A/U8002A ¥51,015(税別)より

●30V/3Aを約5.1万円で実現
●電圧・電流値同時表示
●キーロック機能で不意の設定変更を防止
●設定保存・呼出(最大3つ)
●OVP(過電圧保護)およびOCP(過電流保護)
●キャリング・ハンドル標準装備
●測定器の重ね置きが可能な横型
※特に学校等に人気です

U8001A (30V/3A)　¥51,015
U8002A (30V/5A)　¥64,005

ハイパワー・プログラマブルDC電源 [ケースレー]

2260シリーズ ¥118,000(税別)より

●直列、並列接続により、160V、216Aまで拡張可能
●電圧または電流の立上り/立下り時間を0.1から160V/s、0.01から144A/sで設定可能
●出力抵抗を設定可能
●3年保証

型名	2260B-30-36	2260B-80-13	2260B-30-72	2260B-80-27
チャンネル数	1	1	1	3
最大出力電圧	30V	80V	30V	80V
最大出力電流	36A	13.5A	72A	27A
最大出力パワー	360W	360W	720W	720W
リップルとノイズ(20MHzまで)	7mV rms	7mV rms	11mV rms	11mV rms
インタフェース	USB/LAN/GPIB(オプション)	←	←	←
		←	←	←
価格	¥118,000	¥118,000	¥158,000	¥158,000

低ノイズ・プログラマブルDC電源 [ケースレー]

2280S-32-6、2280S-60-3 ¥168,000(税別)

●2280S-32-6　32V、6A
2280S-60-3　60V、3.2A
●100nAから6Aまで電流測定(6.5桁分解能)
●外部トリガに同期した最小140μsの負荷電流測定
●最大192W低ノイズのシリーズ・レギュレータ方式
●リモート・センシング
●最大99ステップまでのシーケンス機能(リスト・モード)
●GPIB、USB、LANインターフェース
●無償ソフトウェア
●3年保証

マルチチャンネルDC電源 [ケースレー]

2220/2230シリーズ ¥125,000(税別)より

●全チャンネル独立
●各チャンネルの出力オン/オフを独立制御
●全チャンネルの電圧、電流値を同時表示
●2つの30Vチャンネルをトラック可能
●30Vチャンネルの並列、直列モードで出力を3A、60Vまで拡張可能
●リモート・センシング(全チャンネル)
●3年保証

型名	2220J-30-1/2220GJ-30-1*	2230J-30-1/2230GJ-30-1*
チャンネル数	2	3
最大出力電圧	Ch1(30V)、Ch2(30V)	Ch1(30V)、Ch2(30V)、Ch3(6V)
最大出力電流	Ch1(1.5A)、Ch2(1.5A)	Ch1(1.5A)、Ch2(1.5A)、Ch3(5A)
リップルとノイズ	<1mV rms	<1mV rms
電圧確度	0.03%	0.03%
インタフェース	GPIB*、USB-TMC	GPIB*、USB-TMC
価格	¥125,000/¥137,000	¥148,000/¥164,000

*JモデルはUSB-TMCのみ、GJモデルはGPIB、USB-TMC付

ソースメータ [ケースレー]

2450/2460 ¥605,000(税別)より

●直感操作が可能な新型ソースメータ
●5型静電容量方式のタッチスクリーン・インタフェース
●微小電流/電圧測定レンジ(100nA、10nA、20mV)(2450型)
●0.012%の基本測定確度と6.5桁の分解能
●前面にバナナ・ジャック、背面にトライアキシャル・コネクタ(2450型)、スクリュー・ターミナル(2460型)
●迅速なセットアップ/測定のための4種類クイックセット・モード
●GPIB、LAN/LXI、USBインタフェース
●無償ソフトウェア
●LabVIEWドライバ
●2400型100%互換モード搭載(2450型)
●2450型　¥605,000　2460型　¥838,000

ソースメータ [ケースレー]

2401、2400 ¥386,000(税別)より

●1μV～20V、10pA～1Aの高精度印加および測定(2401型)
●1μV～210V、10pA～1Aの高精度印加および測定(2400型)
●5つの測定器を1台に集約(IV印加、IVR測定)
●印加とシンク、4象限動作
●5.5桁分解能で0.012%基本確度
●2線、4線、6線式の抵抗測定
●GPIB/RS232
●2401型 ¥386,000
2400型 ¥525,000

フレキシブル直流安定化電源 [テクシオ]

PSF-Lシリーズ ¥128,000(税別)より

PSF-Lシリーズは最大定格電力内で広範囲の電圧出力・電流出力が可能なスイッチング方式の出力可変型直流安定化電源です。
出力は400W単出力/800W単出力/400W 2出力の3タイプに加え、800Wの電流拡張用モデル(スレーブ専用機)を揃え幅広い用途に対応します。
別売のコントロールボードを装着することで、GP-IB、RS-232C、USBといったデジタル通信インタフェースへの拡張が可能となります。

●フレキシブルレンジ出力 ●定電力制御 ●力率改善回路 ●パネル操作部回転機能 ●シーケンス機能 ●オフタイマ機能 ●保護機能 ●プリセット機能(3ポイント) ●ワンコントロール運転 ●外部コントロール機能 ●2出力モデル(PSF-400L2) ●ディレイ機能(PSF-400L2のみ) ●トラッキング機能(PSF-400L2のみ)

PSF-400L	(80V/40A/400W):	¥128,000
PSF-800L	(80V/80A/800W):	¥198,000
PSF-400L2	(80V/40A/400W×2出力):	¥216,000

多出力直流安定化電源 [テクシオ]

PW-Aシリーズ ¥99,800(税別)より

PW-Aシリーズは、CPU搭載の信頼性に優れたトラッキング機能付き多出力型ドロッパー方式のCV/CC電源です。単出力電源数台分の出力と多彩な機能を持っています。また、ユーザオプションのインターフェース(3種類)を本体に組み込むことでGP-IB、USBとRS-232Cに対応でき、PC制御でリスナ&トーカ機能を備えたフルリモートの電源としてシステム拡張を可能にし、幅広い用途に対応できます。

●ワンダイヤル・コントロール設定 ●ディジット・キーでスピーディな選択 ●電圧設定は10mV(定格10V以上の出力)、1mV(定格10V未満出力)、電流は1mA単位の高精度 ●各出力の個別設定、各出力の正負両極のトラッキングが可能 ●電圧/電流の4点ペア・プリセット ●出力ON/OFFディレイタイム●別売ボードでGP-IB、USB、RS-232C対応

形 名	電圧/電流
PW18-1.8AQ	±18V/1.8A、+8V/2A、-6V/1A
PW18-1.3ATS	±18V/1.3A、+6V/5A (リモートセンシング付)
PW18-3AD	±18V/3A
PW18-3ADP	+18V/3A、+18V/3A
PW18-2ATP	+18V/2A、+36V/1A、+8V/2A
PW36-1.5AD	±36V/1.5A

直流安定化電源 [テクシオ]

PR-Aシリーズ ¥28,000(税別)より

PR-Aシリーズはドロッパー方式のCV/CC電源。単体でも、複数組み合わせての並列や直列運転も簡単にできます。
●直列接続/並列運転 ●OUTPUT ON/OFF切り換え ●CV/CC LED表示 ●フローティング方式

形 名	電圧/電流
PR18-1.2A	18V/1.2A
PR18-3A	18V/3A
PR18-5A	18V/5A

直流安定化電源 [テクシオ]

PS-Aシリーズ ¥105,000(税別)より

PS-Aシリーズは力率改善回路を搭載したスイッチング方式の出力可変型直流定電圧(CV)定電流(CC)電源です。
定格電力400W、800W、1200Wの3タイプに6V、10V、20V、40V、60Vの定格電圧バリエーションの組合わせで全14機種をラインナップしています。
標準装備の外部アナログインタフェースボードを別売オプションのコントロールボードに交換することで、GP-IB、RS-232C、USBといったデジタル通信インタフェースへの拡張が可能となります。

●高分解能4桁表示 電力表示切替
●3点PRESET
●出力HI-R機能(出力放電回路停止機能)
●立上がり時の電流オーバーシュートを抑制するCC優先モード搭載
●OUTPUT OFFタイマー
●最大1000ステップ登録可能なシーケンス機能搭載
●マスター・スレーブ動作
●力率改善回路と電源電圧ワールドワイド対応
●欧州RoHS指令対応

PS20-20A	(20V/20A):	¥115,000
PS40-10A	(40V/10A):	¥105,000
PS40-20A	(40V/20A):	¥150,000

直流安定化電源 [テクシオ]

PA-Bシリーズ ¥40,000(税別)より

PA-Bシリーズは、電圧3 1/2桁、電流3桁のLED表示を備えた、ドロッパ方式のCV/CC電源です。出力設定ボリュームは、10回転の巻線型可変抵抗器を用いており、出力電圧・電流とも微細に設定できます。設定値確認機能の搭載により、出力電圧・電流とも、出力OFF状態でも設定できます。また、各種リモートコントロールに対応しており、システム用電源としても、幅広い用途に対応します。

●低リップル、低ノイズ電源:シリーズレギュレータ方式 ●電圧/電流同時デジタル表示とV/I CHECKキー ●直列運転/並列運転とワンコントロール並列運転(マスター機1台でスレーブ機(2台まで)) ●フローティング出力/電圧リモートセンシング端子付き ●外部アナログコントロールと外部アナログコントロール時の微調整ボリュームを搭載 ●モニタアウト ●GP-IB対応(オプション) ●EIAラックサイズ対応 ●OVP機能 ●オプション:取手(出荷時工場オプション):ガードキャップ(OP-20GC)

形 名(電圧/電流):	価 格	形 名(電圧/電流):	価 格
PA18-1.2B(18V/1.2A):	¥40,000	PA18-2B(18V/2A):	¥43,000
PA18-3B(18V/3A):	¥53,000	PA18-5B(18V/5A):	¥58,000
PA36-1.2B(36V/1.2A):	¥46,000	PA36-2B(36V/2A):	¥53,000
PA36-3B(36V/3A):	¥58,000	PA10-5B(10 V/5A):	¥58,000
PA600-0.1B	¥68,000		

高機能直流電子負荷装置 [テクシオ]

LSAシリーズ ¥200,000(税別)より

●3.5インチのカラー液晶搭載
●165W、165W(0V対応)、330W、1000Wの4機種
●定電流、定抵抗、定電力、定電圧の動作モードを搭載
●外部コントロール機能
●マスター・スレーブ並列運転が可能
●条件分岐が可能なシーケンスコントロール機能搭載
●オプションでGP-IB、USB、RS-232Cのインタフェースに対応　●CEマーキング対応

AC/DC耐電圧試験器 [テクシオ]

GPT-9802/9902A ¥150,000(税別)より

●耐電圧試験：AC 0.1kV～5kV、DC 0.1kV～6kV
●高効率・高安全のPWMスイッチングアンプ搭載
●出力電圧 RAMP機能（上昇時間制御0.1s～999.9s）
●試験条件を100セットメモリ可能
●RS-232C、USB、SIGNAL I/O端子、GPIB(オプション)

GPT-9802　¥150,000　200VA
GPT-9902A　¥182,000　500VA

AC/DC耐電圧/絶縁/GB試験 [テクシオ]

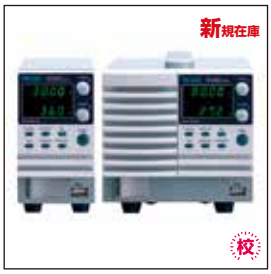
GPT-9904 ¥348,000(税別)

●耐電圧試験：AC 0.1kV～5kV、DC 0.1kV～6kV　●試験容量：500VA
●絶縁抵抗試験：DC 50V～1000V
●アース導通試験：AC 3A～32A
●高効率・高安全のPWMスイッチングアンプ搭載
●出力電圧 RAMP機能（上昇時間制御0.1s～999.9s)(AC/DC/IR)
●試験条件を100セットメモリ可能
●RS-232C、USB、SIGNAL I/O端子、GPIB(オプション)

ワイドレンジ直流安定化電源 [テクシオ]

PSWシリーズ ¥90,000(税別)より

●定格電力(W)内でのワイドレンジ出力
●出力スルーレート可変機能
●モニタ、ステータス出力端子
●USB,LAN標準搭載、GPIBオプション
●CE、RoHS対応



PSW-360L30	¥95,000	30V/12A-10V/36A(360W)
PSW-360L80	¥90,000	80V/4.5A-26.6V/13.5A(360W)
PSW-720L30	¥140,000	30V/24A-10V/72A(720W)
PSW-720L80	¥130,000	80V/9A-26.6V/27A(720W)

AC耐電圧試験器 [テクシオ]

GPT-9801/9901A ¥108,000(税別)より

●耐電圧試験：AC 0.1kV～5kV
●高効率・高安全のPWMスイッチングアンプ搭載
●出力電圧 RAMP機能（上昇時間制御0.1s～999.9s）
●試験条件を100セットメモリ可能
●RS-232C、USB、SIGNAL I/O端子、GPIB(オプション)

GPT-9801　¥108,000　200VA
GPT-9901A　¥149,000　500VA

AC/DC耐電圧 / 絶縁試験器 [テクシオ]

GPT-9803/9903A ¥190,000(税別)より

●耐電圧試験：AC 0.1kV～5kV、DC 0.1kV～6kV　●絶縁抵抗試験：DC50V～1000V
●高効率・高安全のPWMスイッチングアンプ搭載
●出力電圧 RAMP機能（上昇時間制御0.1s～999.9s）
●試験条件を100セットメモリ可能
●RS-232C、USB、SIGNAL I/O端子、GPIB(オプション)

GPT-9803　¥190,000　200VA
GPT-9903A　¥220,000　500VA

高電圧フレキシブル直流電源 [テクシオ]

PSF-800H ¥295,000(税別)

最大出力電圧800Vの高電圧フレキシブルレンジ出力。さまざまな高電圧デバイスへの供給を1台でカバー
●小型・軽量・高効率のスイッチング方式
●高電圧0～800V可変
●縦置き・横置きの両方に対応の90度回転可能な操作パネル
●GP-IB、RS-232C、USBのインタフェースボードによりフルリモート制御可能(ユーザオプション)

ワイドレンジ直流安定化電源 [テクシオ]

PSWシリーズ　360Wタイプ ¥90,000(税別)より

●定格電力(W)以内でワイドな出力可能
●スイッチング方式　定電圧(CV)定電流(CC)
●1/6フルラックサイズ　70.4×136.4×411.8mm
●保護機能：OVP/OCP/OTP
●インターフェース：USB/LAN/アナログ(標準装備)、GP-IB(オプション)

型名	(最大電圧/電流)	標準価格
PSW30-36	(30V/36A/360W)	¥95,000
PSW80-13.5	(80V/13.5A/360W)	¥90,000

ワイドレンジ直流安定化電源 [テクシオ]

PSWシリーズ　720Wタイプ ¥130,000(税別)より

●定格電力(W)以内でワイドな出力可能
●スイッチング方式　定電圧(CV)定電流(CC)
●1/3フルラックサイズ　141.4×144.2×411.8mm
●保護機能：OVP/OCP/OTP
●インターフェース：USB/LAN/アナログ(標準装備)、GP-IB(オプション)

型名	(最大電圧/電流)	標準価格
PSW30-72	(30V/72A/720W)	¥140,000
PSW80-27	(80V/27A/720W)	¥130,000

ワイドレンジ直流安定化電源 [テクシオ]

PSWシリーズ　1080Wタイプ　¥210,000(税別)より

●定格電力(W)以内でワイドな出力可能
●スイッチング方式　定電圧(CV)定電流(CC)
●1/2フルラックサイズ　212.4×144.2×411.8mm　●保護機能：OVP/OCP/OTP
●インターフェース：USB/LAN/アナログ(標準装備)、GP-IB(オプション)

型名	(最大電圧/電流)	標準価格
PSW30-108	(30V/108A/1080W)	¥255,000
PSW80-40.5	(80V/40.5A/1080W)	¥210,000

直流安定化電源 [テクシオ]

GPS-1830D/GPS-1850D　¥25,000(税別)より

●CV/CC電源、18V/3A、18V/5A
●デジタル表示：電圧・電流切替
●高分解能：0.01%
●マスター/スレーブ接続可能
●電圧微調整ツマミ、電流微調整ツマミ独立
●過出力保護、極性反転保護
●寸法：128(W)×145(H)×285(D)mm

型名	(電圧/電流)	標準価格
GPS-1830D	(18V/3A)	¥25,000
GPS-1850D	(18V/5A)	¥35,000

直流安定化電源 [テクシオ]

GPS-3030DD　¥38,000(税別)

●CV/CC電源、30V/3A
●電圧・電流同時デジタル表示
●高分解能：0.01%
●マスター/スレーブ接続可能
●電圧微調整ツマミ、電流微調整ツマミ独立
●過出力保護、極性反転保護
●寸法：128(W)×145(H)×285(D)mm
●質量：約5kg

バッテリーアナライザ [新栄電子計測器]

BTA-3000　¥360,000(税別)

ノートパソコン・携帯電話・スマートフォン・電動工具等の電池寿命を短時間で測定

●測定範囲：1.2V～14.4V　3A
●電池品種：リチウムイオン・リチウムポリマ・ニッカド・ニッケル水素
●最大999機種の電池規格を記憶
●充電放電のサイクル試験可能
●大型液晶とタッチパネルで簡単に操作
●充電放電の特性をグラフ表示
●プリンタ内蔵、結果を即プリントアウト可能

バッテリーチェッカ(無線対応) [新栄電子計測器]

BTR-3300　¥128,000(税別)

二次電池の良否を出力電圧・内部抵抗・電池温度で総合判定
オプションで無線による遠隔測定可能
●内部抵抗測定：HI=0～300mΩ
　　：LO=0～30mΩ
●電池電圧測定：DC40V
●温度測定：0～99℃
●無線で通信(オプション)：無線でPCと通信可能、無線でインターネットと通信可能
●測定データを999件保存
●単三電池4本で動作

ディジタルマルチメータ [NF回路設計]

DM2561A　¥87,800(税別)

●6 1/2桁表示：1,199,999カウント
●DCV：基本確度0.0035%
●DCI：100μA～10A、100pA分解能
●ACI：1mA～10A、1nA分解能
●VFDデュアルディスプレイ
●11種類の測定項目と10種類の演算機能
●最高2400rdg/sの高速測定
●USB、RS-232C、ディジタルI/O、GPIB(オプション)、LAN(オプション)
●スキャナカード(オプション)：16電圧+2電流

LCRメータ [NF回路設計]

ZM2376　¥350,000(税別)

●測定周波数 1mHz～5.5MHz、分解能6桁
●基本確度 0.08%、表示分解能 最高6桁
●測定速度 最高 2ms
●測定信号レベル 10mV～5V/1μA～200mA
●定電圧/定電流駆動、DCR測定
●コンパレータ機能、トリガ同期駆動
●マルチ測定
●USB、RS-232、GPIB、LAN(オプション)
●ハンドラインタフェース／コンタクトチェック機能

LCRメータ [NF回路設計]

ZM2371/ZM2372　¥200,000(税別)より

●測定周波数：1mHz～100kHz、分解能：5桁
●基本確度：0.08%、表示分解能：最高6桁
●測定速度：最高2ms
●測定信号レベル：10mVrms～5Vrms
●定電圧/定電流駆動、DCR測定
●コンパレータ機能、トリガ同期駆動
●USB/RS-232インタフェース
●ハンドラインタフェース/コンタクトチェック機能(ともにZM2372のみ)

ZM2371	¥200,000(税別)
ZM2372	¥240,000(税別)

5.5桁デジタル・マルチメータ [テクトロニクス]

DMM4020型　¥87,800(税別)

●5.5桁分解能
●直流電圧基本最高確度：0.015%(1年)
●真の実効値交流
●電圧レンジ：200mV～1000V、最高分解能：10μV
●電流レンジ：200μA～10A、最高感度：1nA
●抵抗レンジ：200Ω～100MΩ、最高分解能：1mΩ
●電流・電圧変換回路による高感度直読電流測定
●2本のテスト・リードで4線式抵抗測定
●3年保証

6.5桁デジタル・マルチメータ [テクトロニクス]

DMM4040型/4050型　¥118,000(税別)より

●6.5桁分解能　●直流電圧基本最高確度：0.0024%(DMM4050型、1年)　●真の実効値交流　●電圧レンジ：100mV～1000V、最高分解能：100nV　●電流レンジ：100μA～10A、最高分解能：100pA　●抵抗レンジ：10Ω～1GΩ、最高分解能：10μΩ　●豊富な解析機能(TrendPlot表示、ヒストグラム表示、統計表示など)　●フロントパネルのUSBデバイス・ポートに直接データ・ロギング　●2本のテスト・リードで4線式抵抗測定　●3年保証
●4040 ¥118,000、4050 ¥148,000

6 1/2桁デュアルディスプレイDMM [テクシオ]

GDM-8261A ¥87,800(税別)

●6 1/2桁、1199999カウント、デュアル表示
●高精度：0.0035%(DCV)
●DC電流レンジ：100μA～10A、最高分解能：100pA
●デュアル表示：ACV+Hz、DCV+dB、ACV+dBなど
●機能：MAX/MIN、ホールド、リラティブ/コンペアなど
●真の実効値：AC、AC+DC
●広い周波数応答レンジ(ACV)：3Hz～300kHz
●I/O：USBデバイス/RS-232/デジタル I/O、GPIB(オプション)、LAN(オプション)
●オプション：16CHスキャナカード(別売)を装着可能
●オプション

GP-IBボード	¥10,500
LANボード	¥29,800
16チャンネルスキャナカード	¥33,000

6 1/2桁デュアルディスプレイDMM [テクシオ]

DL-1060シリーズ ¥69,800(税別)より

●最高5000回/秒の高速測定が可能(4 1/2桁時)
●フルスケール1199999カウント
●2種類の測定結果を同時に表示可能なデュアル表示機能
●2wireと4wireの抵抗測定が選択可能
●冷接点補償回路を内蔵し、熱電対用ミニチュアプラグを前面に用意
●リミット判定出力
●真の実効値(True RMS)測定
●USB標準装備
●LabVIEW対応

DL-1060:	(USB標準搭載)	¥69,800
DL-1060R:	(USB/RS-232C標準搭載)	¥74,800
DL-1060G:	(USB/GP-IB標準搭載)	¥84,800

5 1/2 桁デジタル・マルチメータ [キーサイト]

U3402A ¥79,061(税別)

●5 1/2 桁
●DC/AC/AC+DC電圧、DC/AC/AC+DC電流、2端子／4端子抵抗、周波数、導通、ダイオード

ハンドヘルドLCRメータ(10kHz) [テクシオ]

LCR-915 ¥35,750(税別)

2線/4線測定ができるハンディLCR
●測定周波数：100Hz/120Hz/1kHz/10kHz
●基本確度：0.2%
●L、C、R、直流R、D、Q、ESR、θ
●Auto LCRモード　●バーグラフ表示
●並列/直列測定モード
●USBとPCソフト(別売)
●3電源方式：電池、USBバスパワー、ACアダプタ(別売)
●付属品：ショートキューブ、ワニ口クリップ、ハンドル、電池

ハンドヘルドLCRメータ(～100kHz) [テクシオ]

LCR-916 ¥47,500(税別)

2線/4線測定ができるハンディLCR
●測定周波数：100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz
●基本確度：0.2%
●L、C、R、直流R、D、Q、ESR、θ
●Auto LCRモード　●バーグラフ表示
●並列/直列測定　●USB：PCデータログ通信用　●3電源方式：電池、USBバスパワー、ACアダプタ(付属)　●付属：ショートキューブ、ワニ口クリップ、ハンドル、電池、SMDピンセット、ACアダプタ、USBケーブル、PCソフトウェア

6 1/2桁デジタルマルチメータ [テクシオ]

DL-2060シリーズ ¥85,000(税別)より

最高2000回/秒の高速測定が可能
●フルスケール1199999カウント
●2Wireと4Wireの抵抗測定が選択可能
●熱電対、RTDによる温度測定が可能
●真の実効値(True RMS)測定
●USB標準装備
●GタイプはGP-IB標準装備
●LabVIEW対応

DL-2060：　¥85,000
DL-2060G：¥98,000

4 1/2 桁デジタル・マルチメータ [キーサイト]

U3401A ¥56,812(税別)

●4 1/2 桁
●DC/AC/AC+DC電圧、DC/AC/AC+DC電流、2端子抵抗、周波数、導通、ダイオード

5 1/2 桁デジタル・マルチメータ(最高190回/秒) [キーサイト]

34450A ¥96,752(税別)

●最高測定速度 190回/秒
●温度、キャパシタンス測定も可能
●USB標準装備
●SCPI互換
●デュアル測定表示(AC/DC、AC/周波数)

電源出力付 5 1/2 桁デジタル・マルチメータ [キーサイト]

U3606B ¥146,600(税別)

●DC電源とマルチメータが一体化
●30V/1A、8V/3A のDC電源
●5 1/2 桁 マルチメータ
●DC/AC電圧、DC/AC電流、抵抗、周波数、導通、ダイオード
※いわゆるSMUとは異なり、電源とマルチメータは独立して動作します。

6 1/2 桁デジタル・マルチメータ(最高300回/秒) [キーサイト]

34460A ¥111,604(税別)

●6 1/2桁の分解能
●確度：DCV 0.0075%
●最高測定速度300回/秒
●画期的な測定結果表示(統計、バーメータ、ヒストグラム)
●電流測定レンジ：100μA～3A
●温度測定
●USB、LAN(オプション)、GPIB(オプション)

6 1/2 桁高性能デジタル・マルチメータ(最高10,000回/秒) [キーサイト]

34410A ¥163,551(税別)

●10,000回/sの測定速度でのPCへの読み込みが可能(5 1/2桁)
●正確な等間隔測定(最高100μ秒)
●LAN、USB、GPIBを標準装備
●キャパシタンス/温度測定
●データ・ロギング機能
●50,000データを保存できる不揮発性メモリ
●最低100μAレンジの微小電流測定
●Webブラウザによる先進のリモート制御
◆後継機種34465A

6 1/2桁高速・高性能デジタル・マルチメータ [キーサイト]

34465A ¥161,551(税別)

34465A Truevoltシリーズ デジタル・マルチメータは、高いレベルの確度、速度、分解能を提供します。
●基本測定機能：DC/AC電圧、DC/AC電流、2端子/4端子抵抗、周波数、周期
●その他測定機能：キャパシタンス、導通、ダイオード、デジタイジング
●最大6 1/2桁の分解能
●オプションで最高50,000回/秒の測定速度
●オプションで最大2,000,000個の読み値メモリ
●100mV～1,000Vの電圧レンジ
●1μA～10Aの電流レンジ
●USBおよびLANインタフェース、オプションでGPIB
●BenchVueソフトウェアに対応
●グラフィカルなディスプレイ：トレンドチャート、ヒストグラム、バーチャート、ラベリング機能など

新規在庫

6 1/2 桁デジタル・マルチメータ(最高1,000回/秒) [キーサイト]

34401A ¥144,826(税別)

●6 1/2桁の分解能
●確度：DCV 0.0035%
　　ACV 0.06%(24時間)
●最大1000回/sの測定速度
　(ASCII、4 1/2桁)
●GPIB、RS-232C標準装備
●12種類の測定と、リミット・テスト
●真のRMS AC電圧/電流測定
◆後継機種34461A

6 1/2 桁デジタル・マルチメータ(最高1,000回/秒) [キーサイト]

34461A ¥128,547(税別)

●6 1/2桁の分解能
●確度：DCV 0.0035%
●最高測定速度1,000回/秒
●画期的な測定結果表示(統計、バーメータ、ヒストグラム、トレンド)
●電流測定レンジ：100μA～10A
●温度測定
●34401Aと100%互換
●USB、LAN(標準)、GPIB(オプション)

6 1/2 桁高性能デジタル・マルチメータ(最高50,000回/秒) [キーサイト]

34411A ¥258,058(税別)

●50,000回/sの測定速度でのPCへの読み込みが可能(4 1/2桁)
●正確な等間隔測定(最高20μ秒)
●LAN、USB、GPIBを標準装備
●キャパシタンス/温度測定
●データ・ロギング機能
●50,000データを保存できる不揮発性メモリ
●大容量1M揮発性メモリ
●最低100μAレンジの微小電流測定
●Webブラウザによる先進のリモート制御
◆後継機種34465A

7 1/2桁高速・高性能デジタル・マルチメータ [キーサイト]

34470A ¥333,701(税別)

34470A Truevolt シリーズ デジタル・マルチメータは、高いレベルの確度、速度、分解能を提供します。
●基本測定機能：DC/AC電圧、DC/AC電流、2端子/4端子抵抗、周波数、周期
●その他測定機能：キャパシタンス、導通、ダイオード、デジタイジング
●最大7 1/2桁の分解能
●オプションで最高50,000回／秒の測定速度
●オプションで最大2,000,000個の読み値メモリ
●100mV～1,000Vの電圧レンジ
●1μA～10Aの電流レンジ
●USBおよびLANインタフェース、オプションでGPIB
●BenchVueソフトウェアに対応
●グラフィカルなディスプレイ：トレンドチャート、ヒストグラム、バーチャート、ラベリング機能など

新規在庫

基本マルチメータ

[キーサイト]

U1231A ¥11,354(税別)

電圧測定モデル
●3 1/2桁(6,000カウント)の分解能
●0.5%の基本DC 確度
●電圧レンジ:6000.0mV～600.0V、Zlow 600.0V
抵抗レンジ:600.0Ω～60.00MΩ
●キャパシタンス/周波数/導通/ダイオード
●PCデータロギング(ソフトはWebから無料でダウンロード可能。PC接続ケーブル(U1173A)の購入が別途必要)

基本マルチメータ

[キーサイト]

U1232A/U1233A ¥15,478(税別)より

電圧・電流測定モデル
U1232Aは、U1231Aの全機能に加えて、以下の特徴を備えています
●電流レンジ:60.0μA～10.00A
U1233Aは、U1232Aの全機能に加えて、以下の特徴を備えています
●温度
●Vセンス(非接触AC電圧検出機能)

U1232A ¥15,478
U1233A ¥18,893

標準マルチメータ

[キーサイト]

U1241B ¥26,012(税別)

●4桁(10,000カウント)の分解能
●0.09%の基本DC確度
●電圧レンジ:1000.0mV～1000.0V
電流レンジ:1000.0μA～10.000A
抵抗レンジ:1000.0Ω～100.00MΩ
●キャパシタンス/周波数/温度/導通/ダイオード
●スイッチ・カウンタ機能

標準マルチメータ

[キーサイト]

U1242B ¥28,614(税別)

U1242Bは、U1241Bの全機能に加えて、以下の特徴を備えています
●最大200ポイントのデータロギング(内蔵メモリ)
●高調波比測定機能
●2点温度測定(ただし表示は温度1、温度2、2点間温度差のいずれかひとつ。ボタンにより切り替え)

高性能マルチメータ

[キーサイト]

U1251B ¥49,389(税別)

●4 1/2桁(50,000カウント)の分解能
●0.03%の基本DC確度
●電圧レンジ:50.000mV～1000.0V
電流レンジ:500.00μA～10.000A
抵抗レンジ:500.00Ω～50.00MΩ
●キャパシタンス/周波数/温度/導通/ダイオード
●PCデータロギング(ソフトはWebから無料でダウンロード可能。PC接続ケーブル(U1173A)の購入が別途必要)

高性能マルチメータ

[キーサイト]

U1252B ¥53,004(税別)

U1252Bは、U1251Bの全機能に加えて、以下の特長を備えています
●0.025%の基本DC確度
●20MHz周波数カウンタ
●0.5～4800Hz方形波発生器内蔵
●500MΩ抵抗測定
●充電池・充電器標準装備

高性能マルチメータ

[キーサイト]

U1253B ¥58,156(税別)

U1253Bは、U1252Bの全機能に加えて、以下の特徴を備えています。
●OLED(有機発光ダイオード)ディスプレイによる抜群の視認性
●最大1,000ポイントのデータロギング(内蔵メモリ)

工業用マルチメータ

[キーサイト]

U1271A ¥40,114(税別)

現場で役立つ機能が満載 - 工業用マルチメータ
●スリムなボディ、大きなボタン
●簡単なヒューズ交換
●IP54の保護等級
●ノイズを除去するローパス・フィルタ
●電圧レンジ:300.00mV～1000.0V
●電流レンジ:300.00μA～10.000A
●抵抗レンジ:300.00Ω～100MΩ
●キャパシタンス/周波数/温度/導通/ダイオード

工業用マルチメータ

[キーサイト]

U1272A ¥43,679(税別)

U1272Aは、U1271Aの特徴に加えて以下の特徴を備えています。
●浮遊電圧を除去する低入力インピーダンス
●AC+DC測定
●電圧レンジ:30.000mV～1000.0V
●抵抗レンジ:30.000Ω～300.00MΩ

工業用マルチメータ

[キーサイト]

U1273A ¥48,536(税別)

U1273Aは、U1272Aに加えて以下の特徴を備えています。
●OLDE(有機発光ダイオード)ディスプレイ

寒冷地用マルチメータ [キーサイト]

U1273AX ¥54,218(税別)

●寒冷地や低温環境での使用に最適
●動作温度 -40℃～+55℃ を実現
●防寒グローブをしたままでも操作がしやすい“くびれ”デザイン、大きなボタン
●OLEDディスプレイで抜群の視認性。暗くても、遠くからでも斜めからでも測定値を認識
●“ほこり”や“水”に強いIP54の保護等級

リモートディスプレイおよびIR-Bluetooth®アダプタ [キーサイト]

U1115A/17A、U1118A(セット型番) ¥10,808(税別)より

ワイヤレス・リモートコネクティビティで高所や大型機械などの危険箇所での測定モニタ、トラブルシュート時に安全に離れた場所から測定できます。 ●4台まで同時接続可能 ●全てのハンドヘルドマルチメータ、絶縁抵抗計、クランプメータをサポート ●データロギング60,000ポイント ●約100mの距離でも通信可能 ●iOS、アンドロイド、PCに対応 ●U1115A ¥27,522(税別)、U1117A ¥10,808(税別) U1118A(U1115A+U1117A) ¥37,550(税別)

ハンドヘルド・ソース＆マルチメータ [キーサイト]

U1401B ¥84,385(税別)

●信号発生器とマルチメータが一体化
●定電圧発生 ±1.5Vレンジ、±15Vレンジ
●定電流発生 ±25mAレンジ
●51,000カウント マルチメータ
●電圧、電流、温度、抵抗、周波数測定が可能
●信号発生器とマルチメータは独立して動作可能

ハンドヘルド キャパシタンス・テスタ [キーサイト]

U1701B ¥21,633(税別)

●低価格で気軽に使えるキャパシタンス・テスタ
●C測定専用機
●直流充放電測定方式

ハンドヘルドLCRメータ(～1kHz) [キーサイト]

U1731C ¥39,491(税別)

●低価格でもシッカリ使えるLCRメータ
●測定周波数：100Hz/120Hz/1kHz
●Z / L / C / R / D / Q / θ / ESR

ハンドヘルドLCRメータ(～10kHz) [キーサイト]

U1732C ¥47,724(税別)

●低価格でもシッカリ使えるLCRメータ
●測定周波数：100Hz/120Hz/1kHz/10kHz
●Z / L / C / R / D / Q / θ / ESR
●バックライト

ハンドヘルドLCRメータ(～100kHz) [キーサイト]

U1733C ¥54,554(税別)

●低価格でもシッカリ使えるLCRメータ
●測定周波数：
100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz
●Z / L / C / R / D / Q / θ / ESR / DCR
●バックライト

ラージサイズ・クランプメータ(AC) [キーサイト]

U1211A ¥29,528(税別)

●φ2インチ(約52mm)
●大電流測定に適した大口径クランプメータ
●真の実効値測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V
●AC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 700A, 1000A
●DMM機能 AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、導通、ダイオード

ラージサイズ・クランプメータ(AC, DC) [キーサイト]

U1212A ¥38,969(税別)

●φ2インチ(約52mm)
●大電流測定に適した大口径クランプメータ
●真の実効値測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V
●AC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 1000A
●DC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 1000A
●DMM機能：AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、温度、導通、ダイオード

ラージサイズ・クランプメータ(AC, DC, AC+DC) [キーサイト]

U1213A ¥41,330(税別)

●φ2インチ(約52mm)
●大電流測定に適した大口径クランプメータ
●真の実効値測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V
●AC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 1000A
●DC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 1000A
●AC+DC電流レンジ 40.00A, 400.0A, 1000A
●DMM機能：AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、温度、導通、ダイオード

ミドルサイズ・クランプメータ(AC) [キーサイト]

U1191A ¥12,570(税別)

●φ1.22インチ(約31mm)
●ケーブルさばきを容易にする"くちばし型"クランプ
●平均値
●CAT Ⅲ 600V / CAT Ⅳ 300V
●AC電流レンジ:400.0A
●DMM機能:AC/DC電圧、抵抗、導通、ダイオード

ミドルサイズ・クランプメータ(AC) [キーサイト]

U1192A ¥16,837(税別)

●φ1.22インチ(約31mm)
●ケーブルさばきを容易にする"くちばし型"クランプ
●平均値
●Vセンス(非接触AC電圧検出)
●内蔵LEDライト
●CAT Ⅲ 600V / CAT Ⅳ 300V
●AC電流レンジ:60.00A、400.0A
●DMM機能:AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、導通、ダイオード

ミドルサイズ・クランプメータ(AC) [キーサイト]

U1193A ¥20,945(税別)

●φ1.45インチ(約37mm)
●ケーブルさばきを容易にする"くちばし型"クランプ
●真の実効値
●Vセンス(非接触AC電圧検出)
●内蔵LEDライト
●CAT Ⅲ 600V / CAT Ⅳ 300V
●AC電流レンジ:60.00A、600.0A
●DMM機能:AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、導通、ダイオード

6 1/2桁デジタルマルチメータ(最高30,000回/秒) [岩通計測]

VOAC7602 ¥110,000(税別)

●6 1/2桁表示
●5 1/2桁時の最高サンプリングレート3万回/秒
●PCによる統計解析を不要にしました。現場で迅速に行える解析により、測定の信頼性と効率向上に大きく貢献します
●ヒストグラム、トレンド、LIMIT判定、統計表示、ユニークな針表示、カーソル測定、数値表示のほか、時間表示、アナログメータ表示などを、極めて簡単な操作で自在に組み合わせることができます

●素早い起動
約4秒で測定を開始することができます
●極めて簡単なハードコピー
COPYキー操作だけで表示された画像やCSVデータ、セットアップなどをUSBメモリに即座にコピーすることができます
●4.3インチの大画面
●100kデータ分の大容量ロギングメモリ
常時ロギングしているので取り忘れがありません
●豊富なインタフェース
SC-361:LAN&RS232シーケンス制御された生産設備など、さまざまな設定条件に対応。外部からセットアップ/リコールをシーケンサで行うことができます
SC-362:DIOコンパレート演算結果をDIO出力します
SC-363:GP-IBコマンドは、岩通コマンド、SCPIの二種

ミドルサイズ・クランプメータ(AC、DC) [キーサイト]

U1194A ¥26,818(税別)

●φ1.45インチ(約37mm)
●ケーブルさばきを容易にする"くちばし型"クランプ
●真の実効値
●Vセンス(非接触AC電圧検出)
●内蔵LEDライト
●CAT Ⅲ 600V / CAT Ⅳ 300V
●AC電流レンジ:60.00A、600.0A
●DC電流レンジ:60.00A、600.0A
●DMM機能:μA電流、AC/DC電圧、抵抗、キャパシタンス、周波数、温度、導通、ダイオード

5 1/2桁デジタルマルチメータ(最高30,000回/秒) [岩通計測]

VOAC7502 ¥94,000(税別)より

●5 1/2桁表示
●4 1/2桁時の最高サンプリングレート3万回/秒
●PCによる統計解析を不要にしました。現場で迅速に行える解析により、測定の信頼性と効率向上に大きく貢献します
●ヒストグラム、トレンド、LIMIT判定、統計表示、ユニークな針表示、カーソル測定、数値表示のほか、時間表示、アナログメータ表示などを、極めて簡単な操作で自在に組み合わせることができます

●素早い起動
約4秒で測定を開始することができます
●4.3インチの大画面
●100kデータ分の大容量ロギングメモリ
常時ロギングしているので取り忘れがありません
●豊富なインタフェース
SC-361:LAN&RS232シーケンス制御された生産設備など、さまざまな設定条件に対応。外部からセットアップ/リコールをシーケンサで行うことができます
SC-362:DIOコンパレート演算結果をDIO出力します
SC-363:GP-IBコマンドは、岩通コマンド、SCPIの二種

デジタルマルチメータ [岩通計測]

VOAC7520Hシリーズ ¥89,800(税別)より

●最大表示509999の5 1/2桁
●アイソレートされた2チャネル入力
(VOAC753/7520)
●測定値を直流電圧で出力(オプション)
●電流レンジDC/ACともに10Aを装備
●デジタルI/O(オプション)
●熱電対を利用した本格的温度測定

デジタル・マルチメータVOAC7520Hシリーズ

型 名		標準価格(税別)
VOAC7523H	2チャネル入力、デュアルファンクション	¥128,000
VOAC7522H	4端子抵抗測定、デュアルファンクション	¥99,800
VOAC7520H	2チャネル入力、デュアルファンクション	¥118,000
VOAC7521H	4端子抵抗測定、デュアルファンクション	¥89,800

オプション		
SC-351	LANインタフェース	¥23,000
SC-352	DIOインタフェース	¥20,000
SC-353	GP-IBインタフェース	¥25,000
SC-354	D/A出力	¥45,000
SC-525	RS USBコンバータ	¥10,000

高確度デジタルマルチメータ [三和電気計器]

PC7000 ¥28,800(税別)

●デュアル表示,最高確度0.03%
●50000&500000カウント
●交流(AC)測定は真の実効値方式(TrueRMS)
●バックライト機能
●可変周波数駆動(VFD)回路の測定に便利なローパスフィルター内蔵
●コンダクタンス測定
●オートレンジ対応の最大値/最小値/平均値レコード機能
●オートレンジ対応のキャプチャ(ピークホールド)機能はサンプリング時間0.8ms
●ロジック信号のデューティー比測定
●オートレンジ対応の相対値(リラティブ)測定
●計装ループ電流4mA～20mAの%表示機能
●温度測定機能(-50℃～1000℃:別売温度センサ要)
※付属の温度センサでは-50℃～250℃
●パソコン接続でのデータロギング機能(別売インターフェース要)

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能	入力抵抗
直流電圧	500m/5/50/500/1000V	±(0.03%+2)	0.01mV	10MΩ
交流電圧	500m/5/50/500/1000V	±(0.5%+40)	0.01mV	10MΩ
直流電流	500μ/5000μ/50m/500m/5/10A	±(0.1%+20)	0.01μA	
交流電流	500μ/5000μ/50m/500m/5/10A	±(0.6%+40)	0.01μA	
抵抗	500/5k/50k/500k/5M/50MΩ	±(0.2%+6)	0.01Ω	
コンダクタンス	99.99nS	±(1.0%+10)	0.01nS	
コンデンサ容量	50n/500n/5μ/50μ/500μ/5m/25mF	±(0.8%+3)	0.01nF	
温度	-50～1000℃	±(0.3%+20)	0.1℃	
周波数	10Hz～200kHz	±(0.02%+40)	0.001Hz	
ロジック周波数	5Hz～2MHz	±(0.002%+4)	0.001Hz	
デューティ比	0.1%～99.99%	±(3d/kHz+2)	0.01%	
dBm	-29.83dBm～54.25dBm	±(0.25dB+2)	0.01dB	
4-20mA%	4mA=0% 20mA=100%	±25d	0.01%	
導通	20Ω～200Ωの範囲以下でブザー音 開放電圧約1.3V			
ダイオードテスト	開放電圧:約3V			

周波数特性	V:45Hz～20kHz(500V以下) A:40Hz～1kHz
ヒューズ	11A/1000V IR20kA φ10×38 0.4A/1000V IR30kA φ6.3×32
内蔵電池	6LR61(9V)×1
寸法/重量	H184×W86×D52mm/約430g(ホルスタ含む)
付属品	テストリード(TL-23a)、ホルスタ(H-700)、 K型熱電対温度センサ(K-250PC)、取扱説明書

※フィルムコンデンサまたは同等以上の漏れ電流が少ないものについての確度。

非接触型検電機能付マルチメータ [三和電気計器]

PC710 ¥21,200(税別)

PC710は、PC700の全機能加えて、下記機能が追加されております。
●交流(AC)測定は真の実効値方式(TrueRMS)
●バックライト機能
●接触/非接触により導体の通電/非通電を調べる電界検出機能搭載
●コンダクタンス測定
●オートレンジ対応の最大値/最小値/平均値レコード機能
●オートレンジ対応のキャプチャ(ピークホールド)機能はサンプリング時間1ms
●温度測定機能(-50℃～1000℃:別売温度センサ要)
※付属の温度センサでは-50℃～250℃

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能	入力抵抗
直流電圧	60m/600m/9.999/99.99/999.9V	±(0.06%+2)	0.01mV	10MΩ
交流電圧	60m/600m/9.999/99.99/999.9V	±(0.5%+3)	0.01mV	10MΩ
直流電流	600μ/6000μ/60m/600m/6/10A	±(0.2%+4)	0.1μA	
交流電流	600μ/6000μ/60m/600m/6/10A	±(0.6%+3)	0.1μA	
抵抗	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ	±(0.1%+3)	0.1Ω	
コンダクタンス	99.99S	±(0.8%+10)	0.01nS	
コンデンサ容量	60n/600n/6μ/60μ/600μ/6m/25mF	±(0.8%+3)※	0.01nF	
温度	-50～1000℃	±(0.3%+2)	1℃	
周波数	15Hz～50kHz	±(0.04%+4)	0.01Hz	
ロジック周波数	5Hz～1MHz	±(0.03%+4)	0.001Hz	
デューティ比	0%～100%	±(3d/kHz+2)		
導通	20Ω～300Ωの範囲以下でブザー音 開放電圧約1.2V			
ダイオードテスト	開放電圧:約3.5V			

周波数特性	V:40Hz～20kHz(99.99V以下) A:40Hz～1kHz
ヒューズ	11A/1000V IR20kA φ10×38 0.4A/1000V IR30kA φ6.3×32
内蔵電池	6F22(9V)×1
寸法/重量	H184×W86×D52mm/約430g(ホルスタ含む)
付属品	テストリード(TL-23a)、ホルスタ(H-700)、 K型熱電対温度センサ(K-250PC)、取扱説明書

※フィルムコンデンサまたは同等以上の漏れ電流が少ないものについての確度。

CE対応カード型マルチメータ [三和電気計器]

PM3 ¥3,280(税別)

●4000カウント
●最高確度0.7%
●コンデンサ容量計測(※漏れ電流の大きいコンデンサ容量測定は不可)
●周波数測定(正弦波交流のみ)
●デューティ比測定(交流波形等)
●データホールド
●相対値(リラティブ)測定
●オートパワーオフ(約15分)解除可

ファンクション	測定レンジ	最高硬度	分解能
直流電圧	400m/4/40/400/500V	±(0.7%+3)	0.1mV
交流電圧	4/40/400/500V	±(2.3%+10)	0.001V
抵抗	400/4k/40k/400k/4M/40MΩ	±(2.0%+5)	0.1Ω
コンデンサ容量	5n/50n/500n/5μ/50μ/200μF	±(5.0%+10)	0.001nF
周波数	9.999/99.99/999.9/9.99/60.00kHz	±(0.7%+5)	0.001Hz
デューティ比	0.1%～99%		
導通	10Ω～120Ω以下でブザー音 開放電圧:約0.4V		
ダイオードテスト	開放電圧:約1.5V		

入力抵抗	DCV:10M～100MΩ ACV:10M～11MΩ
周波数特性	40～400Hz
寸法／重量	H108×W56×D11.5mm／約85g

多機能型アナログマルチテスタ [三和電気計器]

CX506a ¥8,560(税別)

●26chスイッチ採用、ワイドな測定能力
●トランジスタ発振器内蔵のコンデンサ容量測定(50pF～2000μF)
●高入力抵抗50kΩ/V(DC3～300Vレンジ)
●DC極性切替が可能

ファンクション	測定レンジ	許容差
直流電圧	120m(4kΩ)/3/12/30/120	120m:±4%
	300(50kΩ/V)/1000V(15kΩ/V)	±2.5%以内
交流電圧	3/12/30/120/300/750V(8kΩ/V)	±3%以内 (12V以下:±4%以内)
直流電流	30μ/0.3m/3m/30m/0.3A	±2.5%以内
抵抗	5k/50k/500k/5M/50MΩ	目盛長の±3%以内
コンデンサ容量	C1:50p～0.2μF	C1:目盛長の±6%以内
	C2:0.01μ～20μF	C2:目盛長の±6%以内
	C3:1～2,000μF	C3:概略値
直流電流増幅率hEF	トランジスタhEF:0～1,000	

周波数特性	40～30kHz (12Vレンジ:40Hz～30kHz、30Vレンジ以上:40Hz～10kHz)
寸法／重量	H165×W106×D46mm／約350g

高確度デジタルマルチメータ [三和電気計器]

PC700 ¥16,300(税別)

- ●コストパフォーマンスの高い高確度モデル
- ●デュアル表示、最高確度0.06%
- ●6000&9999カウント
- ●国際規格IEC61010-01 CAT.Ⅲ600V、CAT.Ⅱ1000Vに基準
- ●ACV及びDCV測定の最小分解能0.01mV
- ●高速応答バーグラフ
- ●「電圧や電流値とその周波数」や「電圧や電流のAC成分とDC成分」など同時表示させるデュアル表示機能
- ●周波数(複数の感度選択可能)、幅広いコンデンサ容量測定機能
- ●オートレンジ対応の相対値(リラティブ)測定
- ●ロジック信号のデューティ比測定
- ●パソコン接続でのデータロギング機能(別売インターフェース要)
- ●データホールド、レンジホールド機能
- ●テストリード誤挿入時の警告機能
- ●金属壁面につり下げ可能なマグネット付属

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能	入力抵抗
直流電圧	60m/600m/9.999/99.99/999.9V	±(0.06%+2)	0.01mV	10MΩ
交流電圧	60m/600m/9.999/99.99/999.9V	±(0.5%+3)	0.01mV	10MΩ
直流電流	600μ/6000μ/60m/600m/6/10A	±(0.2%+4)	0.1μA	
交流電流	600μ/6000μ/60m/600m/6/10A	±(0.6%+3)	0.1μA	
抵抗	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ	±(0.1%+3)	0.1Ω	
コンデンサ容量	60n/600n/6μ/60μ/600μ/6m/25mF	±(0.8%+3)※	0.01nF	
周波数	15Hz～50kHz	±(0.04%+4)	0.01Hz	
ロジック周波数	5Hz～1MHz	±(0.03%+4)	0.001Hz	
デューティ比	0%～100%	±(3d/kHz+2)		
導通	20Ω～300Ωの範囲以下でブザー音　開放電圧約1.2V			
ダイオードテスト	開放電圧：約3.5V			

周波数特性	V：40Hz～20kHz(99.99V以下) A：40Hz～1kHz
ヒューズ	11A/1000V IR20kA　φ10×38 0.4A/1000V IR30kA　φ6.3×32
内蔵電池	6F22(9V)×1
寸法/重量	H184×W86×D52mm/約430g(ホルスタ含む)
付属品	テストリード(TL-23a)、ホルスタ(H-700)、取扱説明書

※フィルムコンデンサまたは同等以上の漏れ電流が少ないものについての確度。

デジタルマルチメータ [三和電気計器]

PC20 ¥9,980(税別)

- ●4000カウント
- ●最高確度0.5%
- ●コンデンサ容量計測(※漏れ電流の大きいコンデンサ容量測定は不可)
- ●データホールド/レンジホールド
- ●誤挿入防止カバー(4・10A)
- ●ACアダプタ・端子用セーフティーカバー
- ●保護ホルスタ付(壁掛け/テストリード固定機能)
- ●傾斜スタンド
- ●パソコン接続でのデータロギング機能(別売インターフェース要)

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能
直流電圧	400m/4/40/400/1000V	±(0.5%+2)	0.1mV
交流電圧	4/40/400/750V	±(1.2%+5)	0.001V
直流電流	400μ/4000μ/40m/400m/4A/10A	±(1.5%+2)	0.1μA
交流電流	400μ/4000μ/40m/400m/4A/10A	±(1.8%+5)	0.1μA
抵抗	400/4k/40k/400k/4M/40MΩ	±(1.2%+4)	0.1Ω
コンデンサ容量	40n/400n/4μ/40μ/100μF	±(5%+6)	0.01nF
導通	10Ω～120Ωの範囲以下でブザー音　開放電圧：約0.4V		
ダイオードテスト	開放電圧：約1.5V		

入力抵抗	DCV：10M～100MΩ　ACV：10M～11MΩ
周波数特性	40Hz～500kHz(500V以下)　40Hz～1kHz(ACA)
ヒューズ	0.5A/250V IR300A φ5×20 消弧剤入り 12.5A/250V IR500A φ6.3×30
内蔵電池	R6(単3)×2
寸法/重量	H167×W90×D48mm/330g(ホルスタ含む)
付属品	テストリード(TL-21a)、ホルスタ(H-70)、取扱説明書

アナログマルチテスタ(ケース一体型) [三和電気計器]

SP-18D ¥5,800(税別)

- ●200MΩまでの抵抗を低電圧(3V)で測定可能
- ●0.01μF～1000μFまでのコンデンサ容量測定
- ●抵抗測定は3Vの端子電圧でLEDのチェックが可能
- ●バッテリーチェック
- ●スタンド兼用のパネル面保護カバー付
- ●落としても壊れにくい耐ショックのトートバンドメータ搭載

ファンクション	測定レンジ	許容差
直流電圧	0.3/3/12/30/120/600V(20kΩ/V)	±3%以内
交流電圧	12/30/120/300/600V(9kΩ/V)	±3%以内
直流電流	60μ/30m/0.3A	±3%以内
抵抗	2k/20k/2M/200MΩ	目盛長の±3%以内
バッテリーチェック	1.5V/1.5Vコイン電池	−
コンデンサ容量	1000μF	概略値

周波数特性	30～70kHz(AC12V)、30～20kHz(AC30V)
寸法／重量	H159.5×W129×D41.5mm／約320g

多機能型アナログマルチテスタ [三和電気計器]

YX-361TR ¥4,780(税別)

- ●24chスイッチ採用とプラスアルファ機能で総計35レンジ搭載
- ●±DCVゼロセンターメーター搭載
- ●導通表示用LED付
- ●OUTPUT端子(直列コンデンサ端子)付
- ●バッテリーチェック
- ●別売のhFEコネクタを使用してトランジスタの直流増幅率(hFE)が測定できます。

ファンクション	測定レンジ	許容差
直流電圧	0.1/0.5/2.5/10/50/250/1000V(20kΩ/V)	±2.5%以内
(NULL)	±5/25V(40kΩ/V)	±5%以内
交流電圧	2.5/10/50/250/1000V(9kΩ/V)	±3%以内 (10V以下：±4%)
直流電流	50μ/2.5m/25m/0.25A	±2.5%以内
抵抗	2k/20k/200k/2M/20MΩ	目盛長の±3%以内
低周波出力	-10～+62dB	±3%以内 (10V以下：±4%)
直流電流増幅率	hFE：0～1000	
導通	約10Ω以下でLED発光　開放電圧：3V	
バッテリーチェック	1.5V	

周波数特性	AC50Vレンジ以下40Hz～20kHz：変動値3%以内
寸法／重量	H150×W100×D36mm／約290g

多機能型デジタルマルチメータ [三和電気計器]

CD771 ¥8,560(税別)

●4000カウント
●最高確度0.5%
●コンデンサ容量計測(※漏れ電流の大きいコンデンサ容量測定は不可)
●周波数測定(ゼロクロス信号のみに対応、入力抵抗約2kΩ)
●交流・直流1000Vまでの電圧測定
●データホールド/レンジホールド/リラティブ
●オートパワーオフ(約30分)解除可
●交流・直流1000Vまでの電圧測定
●バックライト機能搭載の大型液晶表示
●ブザー音と同時に赤色LEDが点灯する導通チェック機能
●二重成形により外周部は衝撃に強いエラストマーを採用
●セーフティーキャップを付けた4A/10Aの大電流測定端子を別設定
●電流測定機能に高遮断容量(30kA)ヒューズ搭載

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能
直流電圧	400m/4/40/400/1000V	±(0.5%+2)	0.1mV
交流電圧	4/40/400/1000V	±(1.2%+7)	1mV
直流電流	400μ/4000μ/40m/400m/4/10A	±(1.4%+3)	0.1μ
交流電流	400μ/4000μ/40m/400m/4/10A	±(1.8%+5)	0.1μ
抵抗	400/4k/40k/400k/4M/40MΩ	±(1.2%+5)	0.1Ω
コンデンサ容量	50n/500n/5μ/50μ/100μF	±(5%+10)	0.01nF
周波数	5/50/500/5k/50k/100kHz	±(0.3%+3)	0.001Hz
導通	0~85Ω(±45Ω)の範囲以下でブザー音とLED点灯 開放電圧:約0.4V		
ダイオードテスト	開放電圧:約1.5V		
バッテリーチェック	概略値(30Ω負荷時)1.5V電池専用		

入力抵抗	DCV:10M~100MΩ　ACV:10M~11MΩ
周波数特性	40Hz~400kHz(正弦波)
ヒューズ	0.5A/1000V 30kA φ6.35×32 10A/1000V 30kA φ10×38
内蔵電池	R6(単3)×2
寸法/重量	H166×W82×D44mm/360g
付属品	テストリード(TL-23a)、取扱説明書

デジタルマルチメータ(ケース一体型) [三和電気計器]

CD800a ¥6,800(税別)

●4000カウント
●最高確度0.7%
●コンデンサ容量計測(※漏れ電流の大きいコンデンサ容量測定は不可)
●周波数測定(正弦波交流のみ)
●データホールド/レンジホールド
●相対値(リラティブ)測定
●オートパワーオフ(約30分)解除可
●導通レンジは印加電圧0.4Vローパワーオーム
●本体の保護やスタンドになるボディカバー付
●カバー内部には角チップ固定抵抗器測定補助機能付

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能
直流電圧	400m/4/40/400/600V	±(0.7%+3)	0.1mV
交流電圧	4/40/400/600V	±(1.6%+9)	0.001V
直流電流	40m/400mA	±(2.2%+5)	0.01mA
交流電流	40m/400mA	±(2.8%+5)	0.01mA
抵抗	400/4k/40k/400k/4M/40MΩ	±(1.5%+5)	0.1Ω
コンデンサ容量	50n/500n/5μ/50μ/100μF	±(0.5%+10)	0.01nF
周波数	5Hz~100kHz	±(0.5%+3)	
デューティ比	20%~80%	±(0.5%+5)	
導通	10Ω~120Ωの範囲以下でブザー音	開放電圧:約0.4V	
ダイオードテスト	開放電圧:約1.5V		

入力抵抗	DCV:10M~100MΩ　ACV:10M~11MΩ
周波数特性	40Hz~400kHz
ヒューズ	0.5A/250V IR300A φ5.2×20 セラミック
内蔵電池	R6(単3)×2
寸法/重量	H176×W104×D46mm/340g
付属品	取扱説明書

アナログマルチテスタ [三和電気計器]

SP21 ¥6,000(税別)

●落としても壊れにくい耐ショックのトートバンドメータ搭載
●±DCVゼロセンターメータ搭載
●過電圧から回路を守るヒューズ・ダイオードの二重保護機能
●バッテリーチェック
●メーターの振れが見やすい傾斜スタンド付
※ハードケース付モデル SP21/C ¥7,800

ファンクション	測定レンジ	許容差
直流電圧	0.3(5kΩ)/3/12/30/120/600V(20kΩ/V)	±3%以内
(NULL)	±6/30V(20kΩ/V)	±5%以内
交流電圧	12/30/120/300/600V	±3%以内
直流電流	60μ/30m/0.3A	±3%以内
抵抗	2k/20k/2MΩ	目盛長の±3%以内
コンデンサ容量	500μF	概略値
導通	約100Ω以下でブザー音　開放電圧:3V	
バッテリーチェック	1.5V/1.5Vコイン(1.0~2.0V)	

周波数特性	AC12Vレンジ　40Hz~100kHz:変動値3%以内
寸法/重量	H144×W99×D41mm/約270g

微小電流測定用エレクトロメータ [エーディーシー]

8240 ¥230,000(税別)

●ワイド・レンジな電流測定:10fA~20mA
●高入力インピーダンス電圧測定:10^{13}Ω以上
●表示桁数:4 1/2桁
●ドライビング・ガードによる高速電圧測定
●GPIBインターフェース標準装備
●アナログ出力付
●豊富なアクセサリを用意

デバイス評価用エレクトロメータ [エーディーシー]

8252 ¥450,000(税別)

●直流電圧測定:　3V~200Vレンジ
　最小分解能10μV
●直流電流測定:　30pA~30mAレンジ
　最小分解能1fA
●抵抗測定:　3kΩ~200GΩレンジ
　最小分解能10mΩ
●電荷測定:　1nC~10μCレンジ
　最小分解能1fC
●±200Vの電圧発生機能
●GPIBインターフェース標準装備

マルチメータ＋クランプメータ [三和電気計器]

PM33a、PM33a/C ¥12,500(税別)より

- ●ポケットに入るマルチメータとクランプメータの複合機
- ●クランプセンサ部は本体裏側に折たためるコンパクト設計
- ●テスト棒での直・交流電圧測定と導通・抵抗、ダイオードチェック、静電容量、周波数測定が可能
- ●クランプセンサでの直・交流電流測定、交流周波数測定
- ●電源は入手が容易な単4サイズ2本
- ●最大・最小値ホールド、及びデータホールド、リラティブ機能付
- ●PM33a ¥12,500、PM33a/C ¥13,900

ファンクション	測定レンジ	最高確度	分解能
直流電圧	660m/6.6/66/600V	±(0.7%+3)	0.1mV
交流電圧	660m/6.6/66/600V	±(1.4%+6)	0.1mV
直流電流	100A(CTクランプ)	±(2.0%+5)	0.1A
交流電流	100A(CTクランプ)	±(2.0%+5)	0.1A
抵抗	660/6.6k/66k/660k/6.6M/66MΩ	±(0.9%+3)	0.1Ω
コンデンサ容量	6.6n/66n/660n/6.6μ/66μ/660μ/6.6m/66mF	±(5.0%+10)	0.001nF
周波数	660/6.6k/66kHz	±(0.5%+3)	0.1Hz
デューティ比	20～80%		
導通	約30Ω未満でブザー音　開放電圧：約1.2V		
ダイオードテスト	開放電圧：約3V		

クランプ径	φ10mm
内蔵電池	LR03(単4型アルカリ)×2
寸法/質量	H130×W75×D19.9mm / 約160g
テストリード	赤、黒共に約60cm直結
付属品	取扱説明書

※PM33a/Cは、携帯ケース(型式C-DG3a)が付属します。

5 1/2桁高速・可変積分方式DMM [エーディーシー]

7451A ¥130,000(税別)

- ●319999表示の5 1/2桁
- ●高速サンプリング5,000回/秒
- ●可変積分機能100μs～10s
- ●DC電圧測定の2チャンネル入力
- ●データ・メモリ搭載：10,000データ
- ●多彩なインタフェース
  - USB標準装備
  - GPIB標準装備
  - コンパレータ出力

6 1/2桁高速サンプリングDMM [エーディーシー]

7461A ¥138,000(税別)

- ●直流電圧100nV分解能
- ●測定確度0.0035% /1年間(代表値)
- ●高速サンプリング20,000回/秒
- ●可変積分機能10μs～10s
- ●DC電圧測定の2チャンネル入力
- ●データ・メモリ搭載：10,000データ
- ●多彩なインタフェース
  - USB標準装備
  - GP-IB標準装備
  - コンパレータ出力

6 1/2桁 0.001℃分解能のサーモDMM [エーディーシー]

7461P ¥175,000(税別)

- ●直流電圧(100nV分解能)、電流、交流電圧、電流、抵抗測定に加え、0.001℃分解能の温度が測定が可能
- ●温度測定：Pt100(-200℃～+850℃)のほかJPtにも対応
- ●高速サンプリング20,000回/秒
- ●可変積分機能10μs～10s
- ●データ・メモリ搭載：20,000データ
- ●多彩なインタフェース
  - USB標準装備、GP-IB標準装備、コンパレータ出力またはデジタル出力選択可能

5 1/2桁汎用・低価格DMM [エーディーシー]

7351シリーズ ¥78,000(税別)より

- ●4 1/2桁の価格で5 1/2桁のDMMを実現
- ●高性能・高分解能
  - 直流電圧測定：1μV～1000V
  - 直流電流測定：1μA～10A
  - 交流電圧測定：1μV～700V
  - 交流電流測定：1μA～10A
  - 抵抗測定：1mΩ～200MΩ
  - (ローパワー抵抗測定も可能)
  - 周波数測定：10Hz～300kHz
- ●クラス最高のスループット
  - FAST 140回/秒
  - MED 40回/秒
- ●測定確度の大幅向上 110ppm
  - (DCV 2Vレンジ)
- ●広範囲な電流測定レンジ
  - 200mA、2000mA、10Aの3レンジ
- ●多彩なインタフェースと入出力機能

	7351A	7351E	7351E+03
USB	○	○	○
GPIB	○		
RS232			○
外部トリガ入力	○		○
コンプリート出力	○		○
コンパレータ出力			○
価格(税別)	¥103,000	¥78,000	¥89,800

2チャンネル同期測定DMM [エーディーシー]

7352A/7352E ¥155,000(税別)より

- ●新しい測定環境をつくりだす完全独立2入力、ツインAD変換機搭載
- ●Ach、Bchの同期測定で従来比2倍以上のスループットを実現
- ●Ach、Bch共に5 1/2桁
- ●電流測定範囲を大幅に拡大
  - Ach：10pA～2A、Bch：100μA～10A
- ●温度測定を電圧などと同時測定可能
- ●データ・メモリ搭載：20,000データ
- ●多彩なインタフェース
- ●価格　7352A：¥185,000(税別)
  - 7352E：¥155,000(税別)

	Ach	Bch
最大表示	199999	199999
測定速度(回/秒)	140max	140max
直流電圧測定	1μV～1000V	1μV～200V
確度(代表値)	0.011%/1年間	0.011%/1年間
直流電流測定	10pA～2A	100μA～10A
抵抗測定	1mΩ～200MΩ	−
交流電圧(True RMS)	1μV～700V	−
交流電圧　周波数範囲	20Hz～100kHz	−
交流電流(True RMS)	1nAから2A	100μA～10A
演算機能	○	○

- ●リア入力温度測定　K(CA) -50℃～1370℃、T(CC) -50℃～400℃
- ●インタフェース　7352A：USB,GPIB,RS232、7352E：USB
- ●外部トリガ信号　7352A：○、7352E：−

280シリーズ [フルーク]

Fluke-287, 289 ¥61,000(税別)より

Fluke180シリーズの後継機種として、確度はこれまでの基本確度0.025%を踏襲し、180シリーズのデータの連続性を保持。新たなDMMとして、大画面ドットマトリックス・ディスプレイを採用、最大/最小/平均の値も1画面で表示。操作性は、ディスプレイによるソフトキーメニューを採用し、これまでにない直感的で容易な操作性を実現。さらに、10,000ポイントの記録が可能で、ロギングしたデータは、DMM上でグラフィカルなトレンドグラフとして表示可能。

機　能	レンジ	確　度
DC電圧	50mV, 500mV, 5V, 50V, 500V, 1000V	0.025%
AC電圧(RMS)	50mV, 500mV, 5V, 50V, 500V, 1000V	0.4%
DC電流	500µA, 5000µA, 50mA, 400mA, 5A, 10A	0.15%
AC電流(RMS)	500µA, 5000µA, 50mA, 400mA, 5A, 10A	0.7%
温度	-200℃～+1350℃	1.0%
抵抗	50Ω(289のみ), 500Ω, 5kΩ, 50kΩ, 500kΩ 5MΩ, 50MΩ, 500MΩ	0.05%
静電容量	1nF, 10nF, 100nF, 1µF, 10µF, 100µF 1000µF, 10mF, 100mF	1.0%
周波数	99.999Hz, 999.99Hz, 9.9999kHz, 99.999kHz, 999.99kHz	0.005%
その他機能： (以下289のみ)	トレンドキャプチャー、ヘルプ機能(日本語対応)、 LoZ、ローパスフィルター、50Ωレンジ抵抗測定	

170シリーズ [フルーク]

Fluke-175, 177, 179 ¥30,900(税別)より

IEC1010CATⅣ600Vの安全規格に準拠した、6000カウント、真の実効値型AC電圧、電流測定メーターです。最大値/最小値/平均値の記録が可能で、周波数及び静電容量測定機能も標準装備です。電池交換が簡単な収納ドアが付いています。保証は寿命期限内無償修理保証で安心して使用出来ます。さらに、フルーク179では温度測定が可能で、80BKの温度プローブ(-40℃～260℃)が標準装備されています。

機　能	レンジ	確　度
DC電圧	600mV、6V、60V、600V、1000V	0.09%(177、179) 0.15%(175)
AC電圧	600mV、6V、60V、600V、1000V	1.0%
DC電流	60mA、400mA、6A、10A	1.0%
AC電流	60mA、400mA、6A、10A	1.5%
抵抗	600Ω、6kΩ、60kΩ、600kΩ、6MΩ、50MΩ	0.9%
静電容量	1000nF、10µF、100µF、9999µF	1.2%
周波数	99.99Hz、999.9Hz、9.999kHz、99.99kHz	0.1%
温度	-40℃～+400℃	1.0%(179のみ)

ポケットサイズ・マルチメーター [フルーク]

Fluke-10Xシリーズ ¥5,900(税別)より

フルーク10Xシリーズは、低価格モデルでありながら、600V CATⅢに準拠した安全性を誇るマルチメーターです。
1mの落下にも耐えうる堅牢性を誇り、標準付属テストリードも1000V 10Aの耐圧性を持っています。
101KIT及び107に標準付属のストラップは先端にマグネットが付いているので使用現場の金属壁面に付着させ、両手をフリーに出来ますし、ベルトに本体を吊り下げ或いは机上でのスタンドと3種類の使用が可能です。

機　能	レンジ	確　度		
		101	106	107
DC電圧	6.000V, 60.00V, 600.0V	0.5%	0.5%	0.5%
AC電圧	600.0mV	3.0%	3.0%	3.0%
	6.000V, 60.00V, 600.0V	1.0%	1.0%	1.0%
DC/AC電流	4.000A,10.00A		1.5%	1.5%
ダイオード		●		●
抵抗	400.0Ω, 4.000kΩ, 40.00kΩ, 400.0kΩ, 4.000MΩ, 40.00MΩ	0.5%	0.5%	0.5%
キャパシタンス	50.00nF, 500.0nF, 5.000µF, 50.00µF, 100.0µF	2%		
	50.00nF, 500.0nF, 5.000µF, 50.00µF, 500.0µF, 1000µF		2%	2%
周波数	50.00Hz, 500.0Hz, 5.000kHz, 50.00kHz, 100.0kHz	0.1%		0.1%
デューティサイクル	0.1%～99.9%	●		●
バックライト				●

型式：F101, F101KIT(ストラップ付)、F106, F107の他に更に交流400A測定電流クランプ付のF101/i400E, F106/i400E, F107/i400Eの3機種。

11Xシリーズ [フルーク]

Fluke-114, 115, 116, 117 ¥20,400(税別)より

フルーク11Xシリーズは、作業用途に合わせて必要な機能が標準で付いているマルチメーターです。全機種真の実効値測定ですので歪波形の測定でも正しい測定値を表示してくれます。
6000カウントのデジタル表示、33セグメント、1秒間に32回更新のアナログ・バーグラフ付ですので、入力値の変動も容易に認識する事が可能です。バックライト機能も標準装備ですので、暗い作業現場でも問題なく測定ができます。
CATⅢ 600Vの安全規格に準拠しており、現場で安心してご使用になれます。

機　能	測定範囲	確　度			
		114	115	116	117
AC/DC電圧	600mV, 6V, 60V,600V	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%
AC/DC電流	600µA			1.0%	
	10A		1.0%		1.0%
抵抗	600Ω, 6kΩ, 60kΩ 600kΩ, 6MΩ, 40MΩ	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%
キャパシタンス	1nF～9999µF		1.9%	1.9%	1.9%
周波数	5Hz～50kHz		0.1%	0.1%	0.1%
温度測定	-40℃～400℃			1.0%	
AutoVolt、Loz機能		●		●	●
検電器機能					●

マルチメーター [フルーク]

Fluke-27Ⅱ / Fluke-28Ⅱ ¥59,700(税別)より

防水・防塵仕様のデジタル・マルチメーターで(IP67)、入力部ジャックやスイッチから水や埃が入らない設計になっています。湿気や埃の多い場所や寒冷地でも使用可能です。
- ●-15℃～+55℃
  (20分以内であれば-40℃にて使用可能)
- ●湿度95%の環境でも使用可能
- ●27Ⅱ…平均値型、6000カウント
- ●28Ⅱ…真の実効値型、6000カウント

80シリーズV [フルーク]

Fluke-83V, 87V ¥46,600(税別)より

CAT Ⅲ 1000V、CAT Ⅳ 600Vの安全規格に準拠し、8kV超のインパルスにも耐え、サージやスパイク等の危険性を軽減します。特に87Vには、可変速モーター・ドライブやノイズを発生する電子機器においても、電圧・周波数を正確に測定出来る様ローパスフィルターを内蔵、又温度測定機能も内蔵(温度プローブ80BK標準装備)しています。旧モデルより一段と明るい表示で読取り易い、輝度2段式バックライト標準装備
- 83V…平均値型、6000カウント
- 87V…真の実効値型、6000カウント

機能	レンジ	確度 83V / 87V
DC電圧	600mV、6V、60V、600V、1000V	0.1% / 0.05%
AC電圧	600mV、6V、60V、600V、1000V	0.5% / 0.7%
DC電流	600µA、6000µA、60mA、400mA、6A、10A	0.4% / 0.2%
AC電流	600µA、6000µA、60mA、400mA、6A、10A	1.2% / 1.0%
抵抗	600Ω、6kΩ、60kΩ、600kΩ、6MΩ、50MΩ	0.4% / 0.2%
静電容量	10nF、100nF、1µF、10µF、100µF、9999µF	1.0% / 1.0%
周波数	199.99Hz、1.9999kHz、19.999kHz、199.99kHz	0.005%
温度	-200℃～1090℃	− / 1.0%

ワイヤレス・マルチメーター [フルーク]

Fluke-233 ¥36,500(税別)

ディスプレイと本体を分離して、測定場所から離れた場所(最大10m)で測定値を確認することができる画期的なデジタル・マルチメーターです。
- 6000カウント
- DCV基本確度:0.25%
- 真の実効値AC測定
- 10Aまでの電流レンジ(30秒まで20A可)
- 抵抗、導通、ダイオード、温度測定
- 通信2.4GHzISM帯、距離10m
- 400時間バッテリー寿命

HVAC技術者用クランプ付きコンボセット [フルーク]

Fluke-116/323 ¥38,700(税別)

HVAC技術者に適した各種温度測定プローブとクランプ・メーターを含めたセット
- Fluke-116 デジタル・マルチメーター
- Fluke-323 クランプ・メーター(最大400A)
- TL175 テスト・リード
- TPAK マグネットハンガー
- C115 携帯用ソフトケース
- 80PK-1 温度測定用ビーズ・プローブ
- 80PK-11 パイプ・クランプ熱電対
- 80AK-A 熱電対アダプター

電気技術者向けクランプ付きセット [フルーク]

Fluke-117/323 ¥40,800(税別)

電気技術者の現場測定に適したマグネットハンガーとクランプ・メーターを含めたセット
- Fluke-117 デジタル・マルチメーター
- Fluke-323 クランプ・メーター(最大400A)
- TL175 テスト・リード
- TPAK マグネットハンガー
- C115 携帯用ソフトケース

工業技術者用コンボキット [フルーク]

Fluke-87-5/E2 KIT ¥62,000(税別)

マグネットハンガーやワニ口クリップなどが標準装備された現場での作業に最適なセット
- Fluke-87-5 デジタル・マルチメーター
- TP38 絶縁テスト・プローブ
- AC220 プランジャー式ワニ口クリップ
- TL224 SureGripテスト・リード
- TPAK マグネットハンガー
- 80BK-A 温度測定プローブ
- C35 携帯用ソフトケース

高確度DMMコンボキット [フルーク]

Fluke-287/FVF ¥83,000(税別)

高確度デジタルマルチメーターに、PC接続キット及び各種アクセサリーが付属。
- Fluke-287本体
- PC用ソフトウエア
- PC接続用USBケーブル
- TL224 テストリード
- ミニわに口クリップ
- 80BK-A 温度プローブ
- C280 ソフトケース
- TP175 TwistGuardテストプローブ
- TPAK 磁石付きストラップ

高確度DMMコンボキット [フルーク]

Fluke-289/FVF ¥89,000(税別)

高確度デジタルマルチメーターに、PC接続キットおよび各種アクセサリが付属。
- Fluke-289 本体
- PC用ソフトウェア
- PC接続用USBケーブル
- TL71 テストリード
- AC175 ワニ口クリップ
- 80BK-A 温度プローブ
- C280 ソフトケース
- TPAK 磁石付きストラップ

高確度DMMコンボセット [フルーク]

Fluke-289/IMSK ¥91,000(税別)

最大400Aの電流測定が可能な電流クランプが標準装備されたセット
- Fluke-289　本体
- TL71　テストリード
- AC175　ワニ口クリップ
- i400　電流クランプ

電子用コンボキット [フルーク]

Fluke-179/EDA2 ¥50,700(税別)

電子技術者に適したフック・クリップや、交換チップ付きの電子用テスト・プローブを装備したセット
- Fluke-179 デジタルマルチ・メーター
- TL224 SureGrip テスト・リード
- TL910 電子用テスト・リード
- AC280 SureGripフック・リップ
- 80BK-A 温度測定用プローブ
- TPAK マグネットハンガー
- C35 携帯用ソフトケース

電子技術者用コンボキット [フルーク]

Fluke-179/1AC2 ¥50,800(税別)

Fluke-179に検電器、マグネットハンガーなどをセットにした電気技術者に最適なセット
- Fluke-179 デジタル・マルチメーター
- Fluke-1AC-A2 検電器
- TL224 SureGripテスト・リード
- TP175 TwistGuardテストプローブ
- TPAK マグネットハンガー
- C35 携帯用ソフトケース
- AC220 プランジャー式ワニ口クリップ
- 80BK-A 温度測定用プローブ

検電器 [フルーク]

Fluke-1AC-A2-Ⅱ ¥5,200(税別)

先端を電線、制御線、コンセントなどに触れるだけでライトと警告音で、電圧の存在をユーザーに知らせます。
ポケットサイズで持ち運びにも便利です。
- 検知電圧AC90V～1000V
- CATⅣ 1000Vの安全規格に準拠
- 単4乾電池2個使用、保証期間2年

クリップ [フルーク]

AC220 / AC280 ¥6,100(税別)より

TL222またはTL224対応のクリップ。
AC220：アリゲーター・クリップ　¥7,700
AC280：フック・クリップ　¥5,800
- 先端部：最大開口9.5mm(AC220)、フック開口5mm(AC280)
- 最大電流：10A(AC220)、3A(AC280)
- 環境温度：-20℃～55℃
- 安全規格：1000V CATⅢ、600V CATⅣ
- 保証期間：1年
- 赤・黒、各1 個入り

磁石ストラップ付保護ホルスター [フルーク]

H80M ¥7,700(税別)

磁石付ストラップ(TPAK)を御使用になれないマルチメーター初期型フルーク80シリーズを御使用の場合、このホルスターに交換すれば使用可能になります。

硬質2mmプローブのリードセット [フルーク]

TL75 ¥4,300(税別)

フルーク280シリーズを除く全DMMに標準装備品となっています。耐用寿命の長い超硬質合金チップ(2mm径、19mm長)
- 1.2m長のPCV絶縁リードと、滑り難いグリップ
- 抜け難い4mmバナナ・プラグの直角入力部
- 赤・黒各1本のセット
- 1000V CATⅢ、600V CATⅣに準拠した安全設計、最大電流：10A

高電圧プローブ [フルーク]

80K-6 / 80K-40 ¥28,900(税別)より

- 80K-6　¥27,500(税別)
  電圧：0～6kV DC もしくはACピーク
  確度：DC～500Hz 1%、500Hz～1kHz 2%
  入力インピーダンス：75MΩ

- 80K-40　¥46,300(税別)
  電圧：0～40kV DC もしくはACピーク
  確度：DC20kV～35kV 1%、0V～ 20kV 2%、35kV～40kV 2%、AC(@60Hz)5%
  入力インピーダンス：1000MΩ

クリップ [フルーク]

AC283 / AC285 ¥3,700(税別)より

TL222またはTL224対応のクリップ。
AC283：ピン・グラバー・クリップ　¥6,900
AC285：大口アリゲーター・クリップ¥3,500
- 先端部：ピン開口5mm(AC283)、最大開口20mm(AC285)
- 最大電流：1A(AC283)、10A(AC285)
- 環境温度：-20℃～55℃
- 安全規格：1000V CATⅢ、600V CATⅣ
- 保証期間：1年
- 赤・黒、各1 個入り

安全強化型ワニ口クリップ [フルーク]

AC175 ¥3,500(税別)

フルークDMM全機種に付属しているTL71又はTL75に適合します。
- 赤・黒各1個のセット
- ワニ口の標準口径は8mm、材質はニッケル・メッキ鋼
- ピンジャック接点：全メッキを施したベリリウム鋼スプリング接点により1.93mm～2.13mm径プローブチップ適合
- 1000V CATⅢ、600V CATⅣに準拠した安全設計、最大電流10A

精密測定用テストリード・セット [フルーク]

TL71 ¥4,500(税別)

熱起電力による誤差を抑える高性能DMM F280シリーズ以上の機種と使用可能なテストリード・セットです。
- ケーブル長：1.5mm
- 赤・黒各1本のセット
- 最大電流　10A
- プラグ：4mmバナナ・プラグ(直角入力端子)
- 安全規格：1000V CATⅢ、600V CATⅣに準拠

ベーシック・テストリード・セット [フルーク]

TL80A ¥11,200(税別)

テストリードセット
- セット内容：ミニアリゲータークリップ、拡張プローブ・チップ(赤・黒各1個)
  TL71、C75(ケース)

TwistGuard テストリード [フルーク]

TL175/TL175E ¥4,000(税別)より

国際安全規格(IEC)改定版に準拠した世界初プローブ先端部分の長さを、ひねるだけで調節測定可能なテストリード(先端長:4mm～19mm)
- ●2重被覆絶縁テストリード、異なる色でケーブルの摩耗が判断可能
- ●30,000回の折り曲げテストに合格
- ●4mmバナナ入力端子
- ●安全規格CAT Ⅲ 1000V、CAT Ⅳ 600Vに準拠
- ●作動温度:-20℃～55℃
- ●作動高度:2000m

テストリード [フルーク]

TL224 ¥4,500(税別)

- ●ケーブル長:1.5m
- ●最大電流:10A
- ●プラグ:4mmバナナプラグ
- ●環境温度:-20℃～55℃
- ●安全規格:1000V CAT Ⅲ、600V CAT Ⅳ
- ●セット内容:テストリード 赤・黒各1本

補充式テストリードセット [フルーク]

TL910 ¥13,900(税別)

先端のチップ交換可能なテストプローブ
- ●最大電流3A
- ●先端を5種類の交換可能なチップ付
- ●環境温度:-20℃～55℃
- ●安全規格:1000V CAT Ⅲ、600V CAT Ⅳ

※TL910用交換チップはTP912

ミニフックテストリード [フルーク]

TL940 ¥3,800(税別)

先端がフック式のテストリードセット
- ●フック開口1.5mm
- ●プラグ4mmバナナプラグ
- ●ケーブル長:910mm
- ●定格:30Vrms/60VDC 5A
- ●環境温度:-20℃～55℃
- ●赤・黒各1本入り

スリムリーチ・テストプローブ [フルーク]

TP2 ¥2,800(税別)

- ●先端:φ2mm、15mm長
- ●先端材質:ステンレス
- ●最大電流:10A
- ●赤・黒各1本入り
- ●適合するテストリード:TL222、TL224、TL27

プローブピン・セット [フルーク]

TP88 ¥5,000(税別)

マルチメーター標準付属品のテストリード先端に挿入して、先端長を50㎜にして使用可能です。
- ●対応テストリード:TL71, TL75, TL175
- ●プラグ:φ2mmプローブチップ対応
- ●定格:DC60V
- ●セット内容:赤・黒各1個

TwistGuard テストプローブ [フルーク]

TP175 ¥2,600(税別)

TL22Xシリーズ、TL238及びTL27のテストリードと接続使用可能
- ●構成:赤、黒　各1本
- ●先端チップ:φ4mm
  プローブ先端長4mm～19mm迄調節可能
- ●チップ材質:ステンレス
- ●最大電流:10A
- ●安全規格:EN61010-031適合、CAT Ⅲ 1000V、CAT Ⅳ 600V準拠

テストプローブ [フルーク]

TP220 ¥2,800(税別)

- ●先端:φ2mm、12mm長
- ●先端材質:ステンレス
- ●最大電流:10A
- ●赤・黒各1本入り
- ●適合するテストリード:TL222、TL224、TL27

テストプローブ・アダプター キット [フルーク]

TP920 ¥7,600(税別)

マルチメーター標準付属品の先端に取り付けて使用可能なアダプターキットです。
- ●先端:最大開口径:φ7.6mm
- ●対応テストリード:TL71, TL75, TL175
- ●最大電流:3A(チップ)、5A(クリップ)
- ●プラグ:φ1.93～2.13mm
- ●環境温度:-20℃～55℃
- ●安全規格:IEC1010-2-031 300V CAT Ⅱ
- ●セット内容:赤・グレー各1個

AC電流クランプ [フルーク]

i400E ¥5,100(税別)

マルチメーターと組み合わせ使用する事により最大400AのAC電流測定が可能になります。
- ●測定レンジ:1A～400A
- ●基本確度:2.0%+0.5A(45Hz～65Hz)
  2.5%+0.5A(65Hz～400Hz)
- ●出力電圧:1mV/A
- ●最大導体径:φ30mm
- ●コネクタ:4mmバナナ・プラグ

AC/DC電流クランプ [フルーク]

i1010 / i1010-KIT ¥69,300(税別)より

マルチメーターと組み合わせて使用する事により最大直流電流1000A、交流電流600A迄測定可能になります。KITを購入されますと、電流クランプを収納するソフトケースが付いています。
●測定レンジ：DC1000A、AC600A
●最少測定電流：0.5A
●基本確度：2%+0.5A
●周波数帯：DC～10kHz
●出力電圧：1mV/A
●最大導体径：φ30mm　●コネクタ：4mmバナナ　●安全規格：CAT Ⅲ 600V

AC/DC低電流クランプ [フルーク]

i30 ¥71,300(税別)

マルチメーターと組み合わせ使用する事により最大400Aの電流測定が可能になります。
●測定レンジ：20Arms(ピーク30A)
●最少測定電流：30mA
●基本確度：1%+2mA
●周波数帯：DC～20kHz
●出力電圧：100mV/A
●最大導体径：φ19mm
●コネクタ：4mmバナナ・プラグ
●電池：9Vアルカリ電池　30時間
●安全規格：CAT Ⅲ 300V

AC/DC低電流クランプ [フルーク]

i30S ¥90,500(税別)

オシロスコープ用AC/DC電流クランプ
●測定導体径：φ19mm以下
●最小測定電流：30mA
●最大測定電流：20Arms(ピーク30A)
●DC～100kHz(-3dB)
●基本確度：1%+2mA
●出力電圧：100mV/A
●コネクタ：BNC(バナナ変換アダプタ付属)
●9Vアルカリ乾電池 30時間
●安全規格：CAT Ⅲ 300V
●1年保証

AC/DC電流クランプ [フルーク]

i310s ¥70,800(税別)

●測定レンジ：DC45A、450A
AC30Arms、300Arms
●最少測定電流：0.1A
●突入電流：最大AC600Arms
●基本確度：1%+0.05A
●周波数帯：DC～20kHz
●出力電圧：10mV/A、1mV/A
●最大導体径：φ19mm
●コネクタ：BNC(バナナ変換アダプタ付属)
●安全規格：CAT Ⅲ 300V

AC/DC電流クランプ [フルーク]

i410 ¥42,000(税別)

マルチメーターと組み合わせ使用する事により最大400Aの電流測定が可能になります。
●測定レンジ：400A
●最少測定電流：0.5A
●基本確度：3.5%+0.5A
●周波数帯：DC～3kHz
●出力電圧：1mV/A
●最大導体径：φ30mm
●コネクタ：4mmバナナ・プラグ

AC電流クランプ [フルーク]

Fluke-302+、303、305 ¥6,900(税別)より

コンパクトな形状の中にも人間工学に基づいた設計で、堅牢性と正確性を備えた信頼性の高い製品です。
AC/DC電圧(MAX600V)、抵抗(MAX4kΩ)導通チェック、バックライト付。
CAT Ⅳ 300V, CAT Ⅲ 600V安全規格に準拠、30mmのジョーは、マルチな用途に対応可能
●F302+：400A電流測定
●F303：600A電流測定
●F305：999A電流測定

AC電流クランプメーター [フルーク]

Fluke-323 ¥12,000(税別)

コンパクトな形状でありながら、最大400AのAC電流の他AC/DC電圧、抵抗測定も可能です。
●真の実効値AC電流測定
●AC電流測定レンジ：400A
●基本確度：2%+5カウント
●AC/DC電圧測定：共に最大600V
●抵抗測定：最大4kΩ
●最大導体径：φ30mm
●導通チェック
●安全規格：CAT Ⅲ 600V、CAT Ⅳ 300V

AC/DC電流クランプメーター [フルーク]

Fluke-365 ¥32,400(税別)

ジョーは電線の込み入った場所でもクランプ出来る形状に設計され、更にジョーを本体から分離する事で無理な体勢にならず測定値を確認出来ます。
●小型の着脱式ジョー
●200Aまでの AC/DC クランプ
●真の実効値 AC 測定
●600V AC/DC 電圧測定
●CAT Ⅲ 600V 準拠

F37Xシリーズ　クランプメーター [フルーク]

Fluke-374, 375, 376, 381 ¥36,200(税別)より

iFlexフレキシブル電流プローブを使用する事により、これまで狭くてクランプするのが難しかった、ケーブルの込み入った所での測定や、電流値の高い動力系配電盤内の測定でも最大AC2500A迄安全に簡単に測定可能です。
● 通常AC600A測定(F374, F375)または999.9A(F376, F381)のクランプメーターが柔軟性に飛んだi2500電流プローブを接続(F374, F375 オプション)(F376, F381 標準装備)すれば2500A迄測定が可能。
●静電容量測定、バックライト機能標準装備
●安全規格：全製品ともCAT Ⅲ 1000V
CAT Ⅳ 600V 準拠

	F374	F375	F376	F381
●AC I(真の実効値)	600A		999.9A	
●i2500Aプローブ	オプション		標準装備	
●AC/DC V	600V		1000V	
●抵抗(Ω)	6kΩ	60kΩ	60kΩ	60kΩ
●導通チェック	30Ω以下			
●周波数	–	5.0～500.0Hz		
●静電容量	1μF～1000μF			–
●ローパスフィルター	–	●	●	●
●最大/最小/平均値	●	●	●	●
●最大導体径	φ34mm(i2500 使用時 最大φ127mm)			
●保証期間	3年間			

FlukeView Formsソフトウエア [フルーク]

FVF-SC2 ¥31,300(税別)

マルチメーターF287、F289及び温度計のF53-2BF54-2Bで測定保存したデータをPC上で分析、レポート等を簡単に作成できるソフトウエアです。
Windows 7迄対応しています

吊り下げキット [フルーク]

TPAK ¥6,500(税別)

磁石でつり下げ可能なストラップ
●対応機器：Fluke-8xシリーズ、11xシリーズ、17xシリーズ、18xシリーズ、28xシリーズ、7x-Ⅲシリーズ、2x-Ⅲシリーズ、Fluke-725

ソフトケース [フルーク]

C25 ¥8,100(税別)

メーターを守るジッパー付きのソフト・キャリング・ケースです。ベルトループ付きの為、メーターをツール・ベルトに付けて収納出来て便利です。
●ビニール製で大半のDMMの持運びに最適
●テスト・リード等収納用内部ポケット付き
●太いベルト通しのループ付き
●サイズ：218×128×64mm

ソフトケース [フルーク]

C50 ¥6,000(税別)

内部にテストリード収納用ポケット、外部にベルトループ付
素材は耐久性に優れたポリエステル600D
●推奨機器：Fluke70xシリーズ、
Fluke11xシリーズ
Fluke-50-Ⅱシリーズ
●サイズ：192×90×38mm

ソフトケース [フルーク]

C116 ¥8,800(税別)

内部に、位置を移動できる間仕切り付き
肩掛けベルトあり
素材は耐久性に優れたポリエステル600D
●推奨機器：Fluke11xシリーズ
Fluke17xシリーズ
Fluke28xシリーズ
●サイズ：240×230×65mm

ソフトケース [フルーク]

C280 ¥8,800(税別)

内部に測定器収納ポケット2箇所、アクセサリー収納ポーチが1個付属
素材は耐久性に優れたポリエステル600D
●推奨機器：Fluke28xシリーズ
●サイズ：230×185×65mm

ヒューズ [フルーク]

803293 / 830828 / 892583 / 943121 ¥300(税別)より

防爆型ヒューズ
●803293：¥900
定格：11A、1000V(1本入り)
●830828：¥300
定格：1A、600V(1本入り)
●892583：¥950
定格：15A、600V(1本入り)
●943121：¥900
定格：0.44A、1000V(1本入り)

安全重視の高精度・高機能スペック [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4281 ¥48,000(税別)

端子シャッター機能で誤挿入を防止!
安全重視の高精度・高機能スペック
●豊富な測定機能
●最大表示 60000
●DC+AC電圧測定可能
●+PEAK, -PEAK測定
●ローパスフィルタ機能
●ACクランプ電流測定
●USB通信(オプション)
●RMS(真の実効値整流)
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V

高確度・高速応答を両立! [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4282 ¥54,000(税別)

プロの仕事をスピーディーに!
高確度・高速応答を両立したモデル
●豊富な測定機能
●最大表示 60000
●DC+AC電圧測定可能
●+PEAK, -PEAK測定
●ローパスフィルタ機能
●USB通信(オプション)
●RMS(真の実効値整流)
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V
●直接入力10A測定(ACクランプ入力なし)

基本機能を押えたスタンダード [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4252 ¥20,000(税別)

幅広い用途で使用できる!
測定応答スピード約0.6秒の
スタンダードモデル
●最大表示 6000
●ローパスフィルタ機能
●USB通信(オプション)
●RMS(真の実効値整流)
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V
●直接入力10A測定(ACクランプ入力なし)

空調・計装計測のベストパートナー [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4253 ¥24,000(税別)

空調・計装・ガス機器測定に!
4-20mA換算表示機能有り
●最大表示 6000
●ローパスフィルタ機能
●計装mAレンジあり
●ACクランプ電流測定
●温度測定機能あり(オプション:DT4910)
●USB通信(オプション)
●RMS(真の実効値整流)
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V
●DC 60μA~60mA測定

PV、電力設備管理に最適! [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4254 ¥20,000(税別)

●PVの開放電圧点検DC1700V測定
●A端子未搭載で安心・安全設計
●直・交流電圧、周波数測定
●検電機能搭載
●交直自動判別機能
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V

現場作業を安全に! [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4255 ¥20,000(税別)

●限流抵抗と速断型ヒューズで短絡事故防止
●直・交流電圧、周波数、抵抗、静電容量測定
●導通チェック、ダイオードテスト、検電機能搭載
●オプションの電流センサでAC電流測定可能
●交直自動判別機能
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V

最多機能搭載機! [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4256 ¥22,000(税別)

●4-20mA測定およびパーセント換算機能搭載
●直・交流の電圧、直・交流電流測定
●周波数、抵抗、静電容量測定
●導通チェック、ダイオードテスト、検電機能搭載
●交直自動判別機能
●CAT Ⅲ 1000V/CAT Ⅳ 600V

電気工事のパートナー [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4221 ¥15,000(税別)

スリムで安全、確かな測定!
電気工事のパートナー
●最大表示 6000
●ローパスフィルタ機能
●電流・抵抗レンジなし
●導通チェック・検電機能
●RMS(真の実効値整流)
●CAT III 600V/CAT Ⅳ 300V

基本機能を凝縮したスリムタイプ [日置電機]

デジタルマルチメータ DT4222 ¥15,000(税別)

コンパクトボディに基本機能を凝縮
手軽に安全、確かな測定
●最大表示 6000
●ローパスフィルタ機能
●電流レンジなし
●抵抗測定レンジあり
●RMS(真の実効値整流)
●CAT III 600V/CAT Ⅳ 300V

CEマーク対応のカードサイズDMM [日置電機]

カードハイテスタ3244-60 ¥4,500(税別)

●重さわずか60g、厚さ9.5mmのカードサイズ
●フルオートレンジとオートパワーセーブ機能
●CAT II 600、CAT III 300V対応
●最大表示4199
●平均値整流

シンプルで検査ラインにフィット [日置電機]

抵抗計 RM3544, RM3544-01 ¥80,000(税別)より

●測定電流:DC, 300mA Max.
●測定スピード:最速18ms~
●最小分解能:1μΩ
●RM3544-01はRM3544の機能に加えEXT I/O, 通信インタフェース付
●RM3544 ¥80,000(税別)/
RM3544-01 ¥110,000(税別)

超高確度! 多チャネル対応 [日置電機]

抵抗計 RM3545 ¥198,000(税別)より

●基本確度0.006%、最大測定電流1A
●測定可能範囲0.00μΩ~1200MΩ
●マルチプレクサユニット利用で多点計測と総合判定ができるマルチプレクサ機能(RM3545-02のみ) ●開放端子電圧20mV以下のローパワー抵抗測定
●測定スタートから判定出力まで最短2.2ms
●RM3545 ¥198,000、RM3545-01(GP-IBインターフェース付)¥220,000、RM3545-02(マルチプレクサユニット対応)¥220,000

高確度ベンチタイプ5-1/2桁表示 [日置電機]

ディジタルハイテスタ3237/3238 ¥74,800(税別)より

●3237:ハイコストパフォーマンスのベーシックモデル(電圧、抵抗測定のみ)
●3238:電流、周波数測定機能を追加した高確度モデル
●ライン向け3.3msの高速コンパレータ測定
●コンパレータ結果をLED/ブザー/オープンコレクタ出力
●RS-232Cおよび外部I/O標準装備
●(-01)仕様でGP-IBをさらに装備可能

パワーメータ [日置電機]

PW3335 ¥198,000(税別)

●単相電力計
●待機電力から動作時電力まで高確度測定
●±0.15%の高い基本確度
●1mA～20Aレンジ(最大30Aまで確度保証)
●DC、及び0.1Hz～100kHzと広い周波数帯域
●高調波測定、IEC62301(待機電力)規格に対応
●無負荷試験に、低力率でも高確度測定を実現
●最大8台まで、同期制御が可能

電気用品安全法の試験に最適な電力計 [日置電機]

パワーハイテスタ3333 ¥99,800(税別)

●携帯用計器の置換えに最適な基本確度±0.2%
●業界最長の確度保証3年間
●低価格
●50mA～20Aレンジ搭載
●RS-232C標準装備

UPSのバッテリ診断に最適なテスタ [日置電機]

バッテリハイテスタ3554 ¥200,000(税別)

●二次電池の劣化状態を瞬時に診断
●中型・大型鉛蓄電池用
●従来機種に比べノイズに強い測定回路
●電池の内部抵抗を最小分解能1μΩで測定
●内蔵メモリに最大4800個のデータを保存
●USBでPCにデータを転送

LCRメータ [日置電機]

IM3536 ¥398,000(税別)

●測定周波数：DC, 4Hz～8MHz
●測定時間：最速1ms
●基本確度：±0.05% rdg
●1mΩからの確度保証、低インピーダンス測定も安心
●研究開発から生産ラインまで幅広い分野で活躍

6.5桁デジタル・マルチメータ [ケースレー]

2100/100型、2000/J型 ¥92,300(税別)より

●6.5桁分解能
●直流電圧レンジ：100nV～1000V、
　最高分解能：100nV
●交流電圧レンジ：100nV～750V、
　最高分解能：100nV
●直流電流レンジ：10nA～3A、
　最高分解能：10nA
●交流電流レンジ：1μA～3A、
　最高分解能：1μA
●抵抗レンジ：
　100μΩ～100MΩ(2100/100)
　100μΩ～120Ω(2000/J)、
　最高分解能：100μΩ
●温度測定：熱電対(2000/J)、RTD(2100/100)
●USB(2100/100)、GPIB/RS232(2000/J)
●4線式抵抗測定
●2100/100　¥92,300　2000/J　¥128,000

5.5桁デジタル・マルチメータ [ケースレー]

2110-100型、2110-100-GPIB型 ¥65,300(税別)より

●5.5桁分解能
●直流電圧レンジ：1μV～1000V、
　最高分解能：1μV
●交流電圧レンジ：1μV～750V、
　最高分解能：1μV
●直流電流レンジ：100nA～10A、
　最高分解能：100nA
●交流電流レンジ：10μA～10A、
　最高分解能：10μA
●抵抗レンジ：1mΩ～100MΩ、
　最高分解能：1mΩ
●温度測定：熱電対、RTD、サーミスタ
●USB/GPIB(2110-100-GPIB型)
●4線式抵抗測定
●容量測定
●2110-100　¥65,300　2110-100-GPIB　¥79,700

多チャンネルDMM [ケースレー]

2700/J ¥188,000(税別)

●DMM、スイッチシステム、データロガーの機能を統合
●最大80ch差動入力
●6.5桁分解能
●熱電対、RTD、サーミスタ温度測定
●12種類のスイッチ/
　制御プラグインモジュール
●GPIB、RS232

7.5桁デジタル・マルチメータ [ケースレー]

DMM7510 ¥478,000(税別)

●分解能3.5～7.5桁の高精度マルチメータ
●直流電圧基本確度(1年)：14ppm
●微小信号測定も可能な最小レンジ：100mV、1Ω、10μA
●1MS/s、18ビットのデジタイザによる波形の取込み、表示、転送
●27.5Mポイントのメモリ
●自動校正機能により、確度と安定度を向上
●高解像度タッチスクリーン5型ディスプレイ
●GPIB、USB、LANインタフェースを標準装備
●2年の確度仕様を用意

ファンクション/任意波形発生器(10MHz) [キーサイト]

33210A ¥153,602(税別)

●10MHzまでの正弦波、方形波
●ランプ波、三角波、パルス、ノイズ、DC波形
●14ビット、50MSa/s、8kポイントの任意波形(オプション)
●AM、FM、PWM変調
●LAN、USB、GPIB標準装備
●IntuiLinkソフトウエア標準装備
●LXI class C 準拠

ファンクション/任意波形発生器(80MHz) [キーサイト]

33250A ¥598,384(税別)

●80MHzの正弦波,方形波
●ランプ波、三角波、パルス、ノイズ、DC波形
●12ビット、200MSa/s、64Kポイントの任意波形
●AM、FM、FSK変調方式
●リニアおよびログ掃引とバースト動作モード
●信号設定をビジュアルに確認できるグラフ表示
●GPIB、RS-232Cインタフェース装備
●IntuiLinkソフトウェア標準装備
◆後継機種33611A

波形発生器(20MHz/30MHz) [キーサイト]

33500Bシリーズ ¥197,657(税別)より

●20MHz/30MHzの正弦波、方形波、パルス
●周波数、チャネル数、任意波形機能の有無から選べる全8モデル
●20MHzモデルは、19万円台から
●<40psジッタ、<0.04%全高調波歪みと高い信号品質
●LAN(LXI Class C準拠)、USB、GPIB標準装備
●オプションでベースバンドIQ信号の出力(2ch、任意波形搭載モデルのみ)
●購入後にライセンスで周波数、任意波形などをアップグレード可能
●BenchLink Waveform Builer Pro(有償)で複雑な波形作成が簡単

型名	チャネル数	周波数帯域	任意波形	希望小売価格
33509B	1ch	20MHz	なし	¥197,657
33510B	2ch	20MHz	なし	¥301,914
33511B	1ch	20MHz	あり	¥233,877
33512B	2ch	20MHz	あり	¥352,908
33519B	1ch	30MHz	なし	¥221,642
33520B	2ch	30MHz	なし	¥338,457
33521B	1ch	30MHz	あり	¥257,836
33522B	2ch	30MHz	あり	¥389,796

波形発生器(80MHz/120MHz) [キーサイト]

33600Aシリーズ ¥463,835(税別)より

●80MHz/120MHzの正弦波、方形波、パルス
●周波数、チャネル数から選べる全4モデル
●80MHzモデルは、46万円台から
●<1psジッタ、<0.03%全高調波歪みと高い信号品質
●LAN(LXI Class C 準拠)、USB(標準)、GPIB(オプション)
●オプションでベースバンドIQ信号の出力
●購入後にライセンスで周波数をアップグレード可能
●BenchLink Waveform Builer Pro(有償)で複雑な波形作成が簡単

型名	チャネル数	周波数帯域	希望小売価格
33611A	1ch	80MHz	¥463,835
33612A	2ch	80MHz	¥661,231
33621A	1ch	120MHz	¥545,013
33622A	2ch	120MHz	¥777,236

2チャネル50Vpp高出力アンプ [キーサイト]

33502A ¥325,104(税別)

●フル・パワー帯域幅 50Vpp@100kHz
●小信号帯域幅 >300kHz@(-3dB)
●スルー・レート 20V/μs(最小)
●出力ドライブ 200mA(最大)
●THD+N <0.01%(10kHz、40Vpp)
●フローティング ±42Vpk(グランドに対して)
●LAN、USB標準装備

ディジタルファンクションジェネレータ [NF回路設計]

DF1906 ¥98,000(税別)

●DDS(ディジタル直接合成)方式
●0.1mHz~2MHzの広い周波数範囲
●正弦波、方形波、三角波、任意波、DC
●任意波形作成ソフトウエア付属
●連続/トリガ/ゲート/バースト発振が可能
●出力ON/OFF機能、設定メモリ(20通り)、LOAD機能、バックアップ機能などを装備
●USBインタフェース装備
●ワールドワイドの電源入力AC100V~240V
●軽量コンパクト(約1.2kg、奥行93.5mm)

マルチファンクションジェネレータ [NF回路設計]

WF1947 / WF1948 ¥198,000(税別)より

●0.01μHz~30MHz
●振幅分解能 16ビット
●正弦波、方形波、パルス波、ランプ波、ノイズ、DC、任意波
●外部・内部変調、スイープ機能
●連続、バースト/トリガ/ゲート発振
●低ノイズ、低ひずみ
●2チャネル連動動作(WF1948のみ)
WF1947(1チャネル) ¥198,000(税別)
WF1948(2チャネル) ¥298,000(税別)

マルチファンクションジェネレータ [NF回路設計]

WF1973 / WF1974 ¥198,000(税別)より

●0.01μHz~30MHz
●正弦波、方形波、パルス波、ランプ波、ノイズ、DC、パラメタ可変波形、任意波
●外部・内部変調、スイープ機能
●連続、バースト/トリガ/ゲート発振
●シーケンス機能
●グラフィカルなユーザ・インタフェース
●2チャネル連動動作(WF1974のみ)
WF1973(1チャネル) ¥198,000(税別)
WF1974(2チャネル) ¥298,000(税別)

任意波形/ファンクション・ジェネレータ [テクトロニクス]

AFG2000/3000Cシリーズ ¥158,000(税別)より

●5.6TFTカラーLCDディスプレイ（AFG3000）
●12種類の標準波形
●日本語サポート
●立上り/立下り時間可変のパルス波形
●AM,FM,PM,FSK,PWM変調機能
●スイープ、バースト出力モード
●USBコネクタを前面パネルに装備（USBメモリ用）
●USB,GPIBおよびLANインタフェース（AFG3000）
●USB標準、GPIB,LANオプション（AFG2021）

型名	CH	正弦波	方形波/パルス波	標準価格
AFG2021	1	20MHz	10MHz	¥158,000
AFG3021C	1	25MHz	25MHz	¥188,000
AFG3022C	2	25MHz	25MHz	¥278,000
AFG3051C	1	50MHz	40MHz	¥288,000
AFG3052C	2	50MHz	40MHz	¥428,000
AFG3101C	1	100MHz	50MHz	¥445,000
AFG3102C	2	100MHz	50MHz	¥638,000
AFG3251C	1	240MHz	120MHz	¥918,000
AFG3252C	2	240MHz	120MHz	¥1,260,000

低周波発信器 [テクシオ]

GAG-810 ¥35,000(税別)

●出力周波数：10Hz～1MHz、5レンジ切替
●出力レンジ：正弦波5Vrms(600Ω負荷)
●出力インピーダンス：600Ω
●出力波形：正弦波、方形波
●ひずみ率：0.02%(500Hz～20kHz)
●アッテネータ：10dBステップ、6段
●寸法：130(W)×210(H)×292(D)mm
●質量：約3kg

ファンクション/任意波形 [テクシオ]

AFG-2100シリーズ ¥52,000(税別)より

ファンクションジェネレータ+任意波形と変調/スイープ/カウンタ機能
AFG-2100シリーズは、AFG-2000の全機能に加えて、以下の特長を備えています。
●AM/FM/FSK変調
●スイープ機能(トリガ機能)
●周波数カウンタ機能

AFG-2105	5MHz	¥52,000
AFG-2112	12MHz	¥67,000
AFG-2125	25MHz	¥77,000

任意波形/ファンクションジェネレータ [ケースレー]

3390 ¥198,000(税別)

●50MHzサイン波周波数　●25MHzパルス周波数　●256K、14ビットの任意波形発生
●サイン波、矩形波、三角波、ノイズ、DC
●高速(5ns)の立上り/立下り時間での精密パルス、矩形波　●複数機器の同期用の内蔵10MHz外部タイムベース　●AM、FM、PM、FSK、PWM変調を内蔵　●周波数スイープとバースト機能　●波形生成ソフトウェアKiWAVEが付属　●LXIクラスC準拠

任意波形/ファンクション・ジェネレータ [テクトロニクス]

AFG1022 ¥79,800(税別)

●2ch 出力
●最高25MHzのサイン波
●12.5MHzの方形波／パルス波に対応
●最高125MS/sのサンプルレートと、14ビット分解能
●50種類の標準波形と任意波形出力
●連続／スイープ／変調／バースト出力モードに対応

ファンクション・ジェネレータ [岩通計測]

SG-4104/SG-4105 ¥98,000(税別)より

●高精度・高品位DDS方式
●GP-IB、RS-232インタフェース(SG-4105)
●オフセット+10V～-10V(開放端)
●リニア/ログSWEEP、BRUST、DUTY機能(SG-4105)
●2機種ラインナップ
●SG-4105　¥138,000
10mHz～15MHz、1ch
●SG-4104　¥98,000
10mHz～5MHz、1ch

ファンクション/任意波形 [テクシオ]

AFG-2000シリーズ ¥45,800(税別)より

●波形：正弦波、方形波、ランプ波、ノイズ
●任意波形機能 ●出力オン/オフ ●メモリ機能
●デューティ可変：1.0%～99.0%(≦100kHz)
●シンメトリ可変：0.0%～100.0%
●USBデバイスポート：任意波形データ、PC制御
●任意波形編集PCソフトウェア(フリーソフト)

AFG-2005	5MHz	¥45,800
AFG-2012	12MHz	¥52,000
AFG-2025	25MHz	¥66,000

ファンクションジェネレータ [テクシオ]

FG-274 ¥39,800(税別)

●スイープ機能やAM/FM 変調機能を取り除いたシンプルな機能で低価格を実現したファンクションジェネレータ
●DDS(Direct Digital Synthesizer)方式採用
●発振周波数：
0.1Hz ～ 4MHz(正弦波、方形波)、
0.1Hz ～ 1MHz(三角波)
●振幅範囲(50Ω終端時)：10V(p-p)

最大12桁ユニバーサルカウンタ [岩通計測]

SC-7217/SC-7215/SC-7205H ¥99,800(税別)より

●最大12桁表示(SC-7217、SC-7215)
●最高3GHz(SC-7217)
●3GHz×1ch、230MHz×2ch(SC-7217)
●コンパレート、統計演算機能によりライン検査作業の効率化が容易
●USB(リモート)、LAN、デジタルI/O、各インタフェースを標準装備(SC-7217)
●SC-7217：¥298,000
SC-7215：¥210,000
SC-7205H：¥99,800

RF周波数カウンタ（10桁/s） [キーサイト]

53210A ¥253,507(税別)

●周波数レンジDC～350MHz
●1チャネル標準装備
●6GHz、15GHz対応の第2 チャネルをオプション装備
●周波数、周期、周波数比
●4.3インチ・カラー・ディスプレイ
●統計、ストリップ・チャート、ヒストグラム表示
●LAN(LXI Class C準拠)、USB、GPIB

校

ユニバーサル周波数カウンタ/タイマ [キーサイト]

53220A/53230A ¥293,003(税別)より

●周波数レンジDC～350MHz ●2チャネル標準装備 ●6GHz、15GHz対応の第3チャネルをオプション装備 ●周波数、周波数比、タイム・インターバル、パルス測定 ●取りこぼしのない連続測定(53230A) ●パルス・マイクロ波測定(53230Aのみオプション) ●4.3インチ・カラー・ディスプレイ ●統計、ストリップ・チャート、ヒストグラム表示 ●LAN(LXI Class C準拠)、USB、GPIB
53220A ¥293,003
53230A ¥456,087

校

絶縁抵抗計 [キーサイト]

U1451A ¥68,122(税別)

●PCまたはiOS/Android高性能デバイスを介して、無線でリモートに絶縁抵抗をテスト
●テスト・レポートの自動生成
●250V/500V/1000Vのテスト電圧
●最大66GΩまで測定
●時間テスト
●IP67定格、3mの落下試験に合格
●AC電圧、DC電圧、抵抗、キャパシタンス、導通の測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V

校

絶縁抵抗計 [キーサイト]

U1452A ¥95,039(税別)

●PCまたはiOS/Android高性能デバイスを介して、無線でリモートに絶縁抵抗をテスト
●テスト・レポートの自動生成
●50V/100V/250V/500V/1000Vのテスト電圧 ●最大260GΩまで測定
●時間(Timed)／分極指数(PI)／誘電吸収率(DAR)のテスト
●IP67定格、3mの落下試験に合格
●AC電圧、DC電圧、抵抗、キャパシタンス、導通の測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V

校

電気通信絶縁抵抗計 [キーサイト]

U1452AT ¥81,404(税別)

●PCまたはiOS/Android高性能デバイスを介して、無線でリモートに絶縁抵抗をテスト
●テスト・レポートの自動生成
●50V/100Vのテスト電圧
●最大66GΩまで測定
●時間(Timed)／分極指数(PI)／誘電吸収率(DAR)のテスト
●IP67定格、3mの落下試験に合格
●AC電圧、DC電圧、抵抗、キャパシタンス、導通の測定
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V

校

OLED絶縁抵抗計 [キーサイト]

U1453A ¥107,003(税別)

●PCまたはiOS/Android高性能デバイスを介して、無線でリモートに絶縁抵抗をテスト
●テスト・レポートの自動生成
●50V/100V/250V/500V/1000Vのテスト電圧 ●最大260GΩまで測定
●時間(Timed)／分極指数(PI)／誘電吸収率(DAR)のテスト
●10V～1.1kVで調整可能なテスト出力電圧
●OLEDディスプレイ
●IP67定格、3mの落下試験に合格
●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V

校

OLED絶縁抵抗計マルチメータ [キーサイト]

U1461A ¥119,714(税別)

●PCまたはiOS/Android高性能デバイスを介して、無線でリモートに絶縁抵抗をテスト
●テスト・レポートの自動生成
●50V/100V/250V/500V/1000Vのテスト電圧 ●最大260GΩまで測定
●時間(Timed)／分極指数(PI)／誘電吸収率(DAR)のテスト
●10V～1.1kVで調整可能なテスト出力電圧
●OLEDディスプレイを備えたフル機能の4.5桁DMM付き ●IP67定格、3mの落下試験に合格 ●CAT Ⅲ 1000V / CAT Ⅳ 600V

校

ナノボルトメータ [ケースレー]

2182A/J ¥483,000(税別)

●1nV電圧分解能、最大100Vまでの測定
●15nVp-pノイズ(反応時間1秒時)
●7.5桁分解能
●2チャンネル(切替)
●デルタモード
●アナログ出力
●熱電対用冷接点補償内蔵
●GPIB/RS232

校

ピコアンメータ [ケースレー]

6485/J ¥264,000(税別)

●10fAの電流分解能
●5.5桁分解能
●200nV未満の電圧降下
●最大1000読取/秒
●485型互換モード
●アナログ出力
●GPIB/RS232

エレクトロメータ [ケースレー]

6514/J ¥708,000(税別)

●0.1fAの電流分解能と1fA未満のノイズ
●200TΩを超える入力抵抗(電圧測定時)
●20μCまでの電荷測定
●最大1200読取/秒
●アナログ出力
●GPIB/RS232

PVの絶縁抵抗を正確にすばやく測定 [日置電機]

IR4053-10、IR4053-11 ¥35,000(税別)より

●PVの絶縁抵抗を昼間でも安全、正確に測定
●PV専用ファンクション搭載、測定時間4秒
●JIS認証の絶縁抵抗測定5レンジ搭載
●1000V対応PVシステムの開放電圧点検に電圧測定DC1000V搭載
●コンパレータ機能搭載
●コンクリート上1mからの落下に耐える耐衝撃設計
●IR4053-10(スイッチなしリード付属)¥35,000、IR4053-11(スイッチ付きリード付属)¥39,000

DMM付絶縁抵抗計 [フルーク]

Fluke-1587 ¥115,900(税別)

絶縁テスターとマルチメーターの全機能を一体に集約したハンドヘルドの測定器です。
●試験電圧:
50V, 100V, 250V, 500V, 1000V
●レンジ:
0.01MΩ～2GΩ
●30V超の電圧検知機能により、通電状態の回路で絶縁試験を行う危機を事前に回避
●AC/DC電圧、DCmV、AC/DCmA、抵抗、導通試験、静電容量、ダイオードテスト、Min/Max、周波数測定

4 1/2桁ライン用光パワーメーター [エーディーシー]

8230E/8230E+11 ¥78,000(税別)より

●光ディスクの開発や生産ラインに最適
●汎用センサ82311付き(8230E+11)
●用途に対応した4種のセンサを用意
○200mW対応のハイ・パワー光センサ
○低価格な汎用光センサ
●1nmステップの波長感度補正機能を装備
●4 1/2桁、0.01dB分解能を実現
●パワー校正波長:650nm/780nmに対応
●USBインターフェース標準装備
●価格 8230E ¥78,000
8230E+11 ¥108,000

5 1/2桁ベンチ用光パワーメーター [エーディーシー]

8250A ¥200,000(税別)

●光ディスクの開発や生産ラインに最適
●用途に対応した各種のセンサを用意
○405/650/780nm帯の3波長対応光センサ
○405nm帯対応の青紫用光センサ
○200mW対応のハイ・パワー光センサ
○低価格な汎用光センサ
○旧タイプセンサ(TQ8210/15用)も可
●5 1/2桁、0.001dB分解能を実現
●パワー校正波長:405/650/780nmに対応
●GPIB、USB標準装備

サーマルイメージ放射温度計 [岩通計測]

FLIR TG165 ¥69,800(税別)

サーマルイメージ放射温度計 FLIR TG165は、一般のスポット放射温度計と赤外線サーモグラフィのギャップを埋める新しいジャンルの画期的な非接触温度計測ツールです。
●温度範囲:-25℃～380℃
●画素数:80×60ピクセル
●デュアルレーザー、温度計測箇所をマーキング
●2.0インチカラーLCD
●30日以内の製品登録で製品は2年間、赤外線検出素子は10年間保証

デジタル超高抵抗/微少電流計 [エーディーシー]

5450/5451 ¥500,000(税別)より

●±1000Vの電圧発生で絶縁材料や半導体評価に最適
●微少電流測定:1fA～19.9999mA
●高抵抗測定:3×10^{17}Ω
●高速測定:最高1000サンプリング/秒
●用途に合わせて最適な測定条件が用意されたプリセット機能
●測定値の変化をグラフで表示
●ルーチン測定に便利なシーケンス・プログラム
●絶縁抵抗測定の豊富なアクセサリを用意
●GPIBを標準装備(BCD出力はオプション)

	5450	5451
表示桁数	5½桁	5½桁
電流測定範囲	1fA～20mA	1fA～20mA
抵抗測定範囲(電圧印加)	10Ω～3×10^{17}Ω	10Ω～3×10^{17}Ω
直流電源:発生範囲	±1000V	±1000V
分解能	1mV	1mV
1000Vフローティング測定	○	×
サンプリング速度(回/秒)	1000 回	1000 回
GPIB	○	○
BCD OUTPUT	オプション	オプション
価格	¥600,000	¥500,000

5 1/2桁ライン用光パワーメーター [エーディーシー]

8230 ¥108,000(税別)

●次世代光ディスクの開発や生産、青紫・高出力レーザーの評価に最適
●用途に対応した各種のセンサを用意
○400nm帯対応の青紫用光センサ
○200mW対応のハイ・パワー光センサ
○低価格な汎用光センサ
●400nm帯で平坦な波長感度特性を実現
●5 1/2桁、0.001dB分解能を実現
●低入射角依存性により、高NAピックアップに対応
●USBインターフェース標準装備

赤外線サーモグラフィ [岩通計測]

FLIR Exシリーズ ¥140,000(税別)より

赤外線、可視光、およびスーパーファインコントラスト(MSX)イメージング機能を搭載した、本格的な赤外線サーモグラフィ
●温度範囲:-20℃～250℃
●画素数:
E4 80×60ピクセル
E5 120×90ピクセル
E6 160×120ピクセル
E8 320×240ピクセル
●フォーカス調整:フリー(50cm～)
●3.0インチカラーLCD
●30日以内の製品登録で製品は2年間、赤外線検出素子は10年間保証

E4 ¥140,000
E5 ¥280,000
E6 ¥380,000
E8 ¥680,000

赤外線サーモグラフィ　［岩通計測］

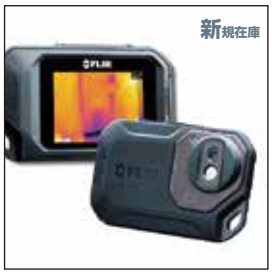
FLIR Exxシリーズ　¥580,000（税別）より

フリアーシステムズの最新Exxシリーズ赤外線サーモグラフィによって問題をより効率的に解決し、詳細なレポートをより簡単に作成して、画像や検査結果をより素早く共有することができます。
●温度範囲：-20℃～650℃
●画素数：
　E40　160×120ピクセル
　E50　240×180ピクセル
　E60　320×240ピクセル
●スーパーファインコントラスト（MSX）
●フォーカス調整：手動（40cm～）
●3.5インチカラーLCD
●30日以内の製品登録で製品は2年間、赤外線検出素子は10年間保証

E40　¥580,000
E50　¥780,000
E60　¥980,000

ハンディ・サーモグラフィカメラ　［新栄電子計測器］

FLIR C2　¥99,800（税別）



世界初のポケットサイズのサーモグラフィカメラ。いつも持ち歩くことができるので、変化する温度のチャンスを逃すことなく撮影が可能です。リアルタイムで画像補正するスーパーファインコントラスト（MSX）機能が搭載されており、鮮明でクリアな熱画像の保存が可能です。
●基本制度：±2.0%または2.0℃大きい方
●測定範囲：-10℃～+150℃
●画像解像度：80×60ピクセル
●測定視野角：41°×31°
●サイズ：128×80×24mm

サーマルイメージ放射温度計　［新栄電子計測器］

FLIR TG165　¥69,800（税別）

従来のスポット放射温度計とサーモグラフィのギャップを埋める新しいコンセプトを搭載した製品です。FLIR独自のマイクロサーマルカメラ搭載により熱パターンを特定、温度を確実に計測する、レポート用に画像やデータを添付することができます。
●基本制度：±1.5%ないし1.5℃
●測定範囲：-25℃～+380℃
●距離（D）対スポット（S）比：24：1
●画像解像度：80×60ピクセル
●測定視野角：50°×38.6°

赤外線サーモグラフィ　［テストー］

testo 875-1　¥310,000（税別）

testo 875-1は、保全で需要の高い広視野32°レンズを備えた熱画像専用サーモグラフィ。テストーだけの超解像機能で、320×240画素の画像を実現します。
●160×120画素、温度分解能0.08℃以下
●SuperResolution機能追加で、320×240画素を実現
●ワイドな32°視野角
●見やすい3.5インチ大型ディスプレイ
●ジョイスティックで簡単操作
●レンズを保護するプロテクタ（オプション）
●ホット・コールドスポット表示
●持ち運びに便利な肩掛けストラップ付

■製品仕様

検出器画素数	160×120
超解像画素数	320×240（オプション）
温度測定範囲	-20～280℃
温度分解能	0.08℃以下
精度	±2℃または測定値の±2%の大きい方
フレームレート	9Hz
測定視野角	32°×23°
空間分解能	3.33mrad、2.08mrad（超解像）
焦点距離	10cm～
温度表示	中央1点（固定）
保存媒体	SDカード
バッテリ	専用リチウムイオン充電池（寿命：約4時間）、AC電源駆動可
外形寸法	152×108×262mm
本体保証	2年

■付属品
専用ケース、ソフトウェア、標準レンズ、SDカード、USBケーブル、AC/DC電源、バッテリ、三脚アダプタ、ソフトケース
■オプション
超解像機能SuperResolution　¥44,000（税別）
撮影画像の画素数を4倍に処理するテストー独自のアップグレード機能。
あとからの追加も簡単です。

赤外線サーモグラフィ　［テストー］

testo 875-1i　¥380,000（税別）

testo 875-1iは、160×120画素クラスでは最高の温度分解能0.05℃を持ち、低価格で高画質画像を得られるサーモグラフィ。デジタルカメラ付きで、熱画像と可視画像の重ね合わせも可能です。テストーだけのSuperResolution機能で、320×240画素の超解像画像が得られます。
●160×120画素、温度分解能0.05℃以下
●SuperResolution：320×240画素
●温度測定範囲　-30～350℃
●デジタルカメラ内蔵。付属ソフトウェアで熱画像と可視画像の重ね合わせが可能。
●ワイドな32°視野角
●レンズを保護するプロテクタ（オプション）
●持ち運びに便利な肩掛けストラップ付

■製品仕様

可視画像	可
検出器画素数	160×120
超解像画素数	320×240
温度測定範囲	-30～350℃
温度分解能	0.05℃以下
精度	±2℃または測定値の±2%の大きい方
フレームレート	33Hz/9Hz
測定視野角	32°×23°
空間分解能	3.33mrad、2.08mrad（超解像）
焦点距離	10cm～
温度表示	2点
保存媒体	SDカード
バッテリ	専用リチウムイオン充電池（寿命：約4時間）、AC電源駆動可
外形寸法	152×108×262mm
本体保証	2年

■付属品
専用ケース、ソフトウェア、標準レンズ、SDカード、USBケーブル、AC/DC電源、バッテリ、三脚アダプタ、ソフトケース
■超解像機能SuperResolution（標準搭載）
PC上で撮影画像の画素数を4倍に処理するテストー独自のアップグレード機能。
空間分解能も60%向上し、より正確な温度測定が可能です。

IR-Fusion サーモグラフィー [フルーク]

FLK-Ti200, Ti300, Ti400 ¥690,000(税別)より

クラス最強の堅牢性を誇り、最新の技術を搭載したサーモグラフィーです。
LaserSharpオートフォーカス機能により、対象物にレーザーポインターを当てると自動的にフォーカスを調整してくれます。
●可視画像重ね合せ(IR-Fusion機能)
●4GBのSDカードに最大2000枚の分析用画像保存
●音声録音(1枚当たり60秒)可能
●IP54の防塵・防滴、2m落下試験合格の堅牢性
●望遠・広角レンズ(オプション)で使用用途拡大
●2年間保証(本体)

	Ti400	Ti300	Ti200
温度レンジ	-20℃～1200℃	-20℃～650℃	
温度分解能	0.05℃以下		0.075℃以下
画素数	320×240	240×180	200×150
視野角	24°×17°	24°×17°	24°×17°
空間分解能(IFOV)	1.31mRad	1.75mRad	2.09mRad
フォーカス・システム	LasetSharp オートフォーカス		
音声注釈	最大60秒(画像1枚に付)、本体で再生可能		
Wi-Fi接続	PC, Apple iPhone, iPadと接続可能		
電子コンパス	8ポイントの方位を表示可能		
バッテリー	充電式リチウムイオン・バッテリーパック 2本標準装備		
バッテリー寿命	各バッテリーパックに付き4時間以上		

IR-Fusion サーモグラフィー [フルーク]

FLK-Ti100,Ti105,Ti110,Ti125 ¥280,000(税別)より

優れた堅牢性を誇る、保守メンテナンス用サーモグラフィー
●対象物と距離が1.2m以上の場合IR-OptiFlexフォーカス・システムによる自動焦点調整が可能(Ti100、Ti105は1.2m以上はフォーカス・フリー)
●レーザーポインター及び暗い場所を照らすトーチ付
●ライセンス・フリーの解析用ソフトウエアSmartView標準装備
●独自の可視・熱画像重ね合せ機能標準装備(Ti100は熱画像のみ表示)

	Ti125	Ti110	Ti105	Ti100
●画素数	160×120			
●フレーム・レート	9Hz, 30Hz			9Hz
●温度レンジ	-20℃～350℃	20℃～250℃		
●画面表示	PIP, 熱画像, 可視画像, 画像, オートブレンド	PIP, 熱画像, 可視画像		熱画像
●色(温度) アラーム	高温/低温/等温	高温		
●標準色パレット	8種類	8種類	4種類	4種類
●ウルトラコントラスト色パレット	8種類	3種類		
●音声注釈(1分/枚)	○	○		
●マルチモード・ビデオ出力	放射分析(is3) MPEG, 圧縮のAVI MPEG, 圧縮のAVI			
●ストリーミング・ビデオ出力	○			
●保存媒体	2GBのSDメモリーカード			
●電池、電池寿命	充電式リチウムイオン、4時間以上の連続使用可能			
●保証期間	2年間			

IR-Fusion サーモグラフィー [フルーク]

FLK-Ti90, Ti95 ¥149,800(税別)より

圧倒的なコストパフォーマンスを誇る汎用タイプ、保守メンテナンス用サーモグラフィー
●対象物と距離が46cm以上の場合焦点調整はフォーカスフリー
●Ti90/95は、ワンタッチで自動、手動温度レンジの切替が可能
●WiFi-SD標準装備。PCやモバイルに撮影した画像を転送可能。解析用ソフトウエアSmartViewを使用し、レポート作成可能
●独自の可視・熱画像重ね合せ機能(PIP)標準装備(Ti90は熱画像、可視画像の表示)

	Ti90	Ti95
画素数	80x60	80x80
フレームレート	9Hz	
温度レンジ	-20℃～250℃	
画面表示	熱画像、可視画像	熱画像、可視画像、PIP
標準色パレット	3種類	6種類
視野角	19.5°×26°	26°×26°
温度分解能	0.15℃ @30℃	0.1℃ @30℃
焦点調整	46cm以上フォーカスフリー	
保存媒体	4GBのSDメモリーカード	
電池、電池寿命	充電式リチウムイオン、4時間以上の連続使用可能	
保証期間	2年間	

デジタル温度計 F50シリーズ [フルーク]

Fluke-51-2,52-2,53-2B,54-2B ¥38,600(税別)より

K,J型熱電対以外でも接続可能な接触式温度計で、入力点数は1点、2点入力があります。
研究室レベルの高確度測定器で、必要な情報が全て一目でわかるバックライト機能付の大型デュアル・ディスプレイです。
イベントを捕捉する最少/最大/平均値機能付。

	51-2	52-2	53-2B	54-2B
熱電対タイプ	K,J,T,E	K,J,T,E	K,J,T,E,N,R,S	K,J,T,E,N,R,S
入力点数	1	2	1	2
測定レンジ(熱電対の種類による)	-250℃～1767℃			
確度	0.05%			
作動温度	-10℃～50℃			
時刻/時間スタンプ	相対時間	相対時間	時刻	時刻
ロギング機能			●	●
電池寿命(代表値)	1000時間			

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-561J ¥24,800(税別)

●接触/非接触のツーインワン放射温度計
●測定温度範囲:-40℃～550℃
●表示分解能0.1℃、応答速度0.5秒
●放射率を3段階調整可能
●レーザーポインター1点
●標準付属のK型温度プローブ:30℃～105℃
●MAX値などを測定値と同時に表示可能
●本体重量322g
●サイズ177mm×164mm×52mm
●単三乾電池2本使用、保証期間2年
●K型熱電対Velcroバイププローブ標準装備

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-566J, 568J ¥37,800(税別)より

●接触/非接触のツーインワン放射温度計
●測定温度範囲 -40℃～650℃(566J)
-40℃～800℃(568J)
●表示分解能0.1℃、応答速度0.5秒
●放射率を調整可能(0.10～1.00)
●MAX値などを測定値と同時に表示可能
●サイズ177mm×164mm×52mm
●単三乾電池2本使用、保証期間2年
●568JはPC接続ソフト&ケーブル付
●K型熱電対プローブ標準装備:-40℃～260℃

ビジュアル放射温度計 [フルーク]

Fluke-VT04/VT04A ¥89,800(税別)

ビジュアル放射温度計は、従来の放射温度計とは違い、表面温度測定とリアルタイムの熱画像を統合させた画期的な製品です。
熱画像と可視画像のブレンデイング機能付き(0～100%：25%ステップで可変)デジタル・カメラが搭載されていますので、問題のある場所を素早く、正確に突き止めます。焦点合せはフォーカスフリーなので時間も手間もかかりません。
バッテリータイプにより、リチウム電池使用(VT04)と単3電池使用(VT04A)が有ります

	VT04/VT04A
温度測定レンジ	-10℃～250℃
確度	±2℃または2%の大きい方
最少フォーカス距離	50㎝
放射率	0.1×28°
D:S比	9:1
高/低　温度アラーム	●
解析ソフト(SmartView)	●(HPよりダウンロード)
バッテリー寿命	8時間
保証期間	2年間

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-572-2 ¥102,900(税別)

保守メンテナンスに最適なプロ仕様の放射温度計です。高温、かなり対象物と離れていても正確な温度測定が可能です。解析用ソフト標準装備。
- ●接触/非接触のツーインワン放射温度計
- ●測定温度範囲：-30℃～900℃
- ●表示分解能：0.1℃、応答速度：500ms
- ●暗い環境でも測定値が良く見えるバック・ライト付ディスプレイ
- ●距離とスポット比：60：1
- ●99データの収納可能・PCへデータ出力可
- ●K型熱電対プローブ標準装備

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-59 MAX(1点レーザー) ¥7,200(税別)

近くの対象物を素早く簡易的に測定するのに適した放射温度計です。IP50の防滴性を持つ。
- ●測定温度範囲：-30℃～350℃
- ●応答速度：500ms
- ●放射率：0.10～1.00　0.01ステップで変更可能
- ●最大・最少・平均・最大と最少との差
- ●D：S(距離対スポット)比：　8：1
- ●1点レーザー
- ●重量及びサイズ：220g　156x80x50mm
- ●単3電池1本、　保証期間 1年

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-62MAX, 62MAX+ ¥12,500(税別)より

- ●測定用レーザー：1点(62MAX)、2点(62MAX+)
- ●測定範囲：-30～500℃(62MAX)、-30℃～650℃(62MAX+)
- ●D:S比:10:1(62MAX)、12:1(62MAX+)
- ●放射率：0.01～1.00
- ●確度：± 1.5%(62MAX)、1%(62MAX+)
- ●応答時間：500msec(62MAX)、3000msec(62MAX+)
- ●電源：単3アルカリ電池1個

K型熱電対用アダプター [フルーク]

80AK-A ¥5,400(税別)

80PK-3AなどのK型熱電対プローブのミニプラグを4mmバナナプラグに変換するアダプタ
- ●保証期間1年
- ●対応機種：FLUKE116、179、87V、287、289、1587
  (生産終了機種への対応：187、189、87Ⅳ、89Ⅳ)

K型熱電対プローブ [フルーク]

80BK-A ¥7,000(税別)

- ●K型熱電対プローブ：-40℃～260℃
- ●確度：±2.2℃または2%の大きい方
- ●熱電対長さ：約0.9m
- ●保証期間1年
- ●対応機種：FLUKE116、179、87V、287、289、1587
  (生産終了機種への対応：187、189、87Ⅳ、89Ⅳ)

熱電対ミニプラグ(K型、J型) [フルーク]

80CK-M/80CJ-M ¥4,900(税別)

K/J型熱電対をミニプラグに変換するための部品。2個入り。
- ●熱電対ケーブル：20AWGまで対応可能
- ●保証期間1年
- ●対応機種：FLUKE51-Ⅱ、52-Ⅱ、53-ⅡB、54-ⅡB、561、566、568、714、724、725、726、741、743、744他
- ●K型用：80CK-M(黄色)
  J型用：80CJ-M(黒色)

赤外線放射温度計 [フルーク]

Fluke-59 MAX+(1点レーザー) ¥9,300(税別)

近くの対象物を素早く簡易的に測定するのに適した放射温度計です。IP50の防滴性を持つ。
- ●測定温度範囲：-30℃～500℃
- ●応答速度：500ms
- ●放射率：0.10～1.00　0.01ステップで変更可能
- ●最大・最少・平均・最大と最少との差
- ●D：S(距離対スポット)比：　10：1
- ●1点レーザー
- ●重量及びサイズ：220g　156x80x50mm
- ●単3電池1本、　保証期間 1年

K型熱電対プローブ [フルーク]

80PK-1 ¥7,000(税別)

K型熱電対プローブ、ミニプラグ付
- ●測定範囲：-40℃～260℃
- ●確度：± 1.1℃
- ●ケーブル長：約1.2m
- ●保証期間1年

K型液浸プローブ [フルーク]

80PK-22 ¥17,000(税別)

K型熱電対プローブ、ミニプラグ付
●測定対象：液体、ゲル
●測定温度範囲：-40℃～1090℃
●確度：±2.2℃
●ケーブル長：1m
●保証期間：1年間

K型表面温度測定用プローブ [フルーク]

80PK-3A ¥27,700(税別)

K型熱電対プローブ、ミニプラグ付
●測定対象：平面もしくは湾曲面の表面温度
●測定範囲：0℃～260℃
●確度：±2.2℃
●ケーブル長：約1.2m
●保証期間1年

K型熱電対用モジュール [フルーク]

80TK ¥21,400(税別)

熱電対に非対応のデジタルマルチメーターにK型熱電対を接続するための変換ユニット
●確度：プローブに依存
●接続：熱電対側…ミニプラグ
　　DMM側…4mmバナナプラグ
●出力：1mV/℃
●保証期間1年
※K型熱電対プローブ80PK-1付属

サーモグラフィ [キーサイト]

U5855A ¥443,989(税別)

非接触で面での温度測定が可能な赤外線サーモグラフィはメンテナンス時に対象機器を止めることなく測定でき、問題箇所を素早く無駄なく突き止めることができます。トラブルシュートだけでなく、予防メンテナンス、温度モニタの効率アップにもお使いいただけます。
●TrueIRファインレゾリューション機能で160×120ピクセルのディテクタ素子クラスの機種で4倍の320×240ピクセル相当の解像度を実現。
●近傍10cmからフォーカスし詳細スポットを確認可能。4倍ズーム。
●長時間の使用にやさしい軽量746g、最適重心設計。(エルゴノミクス設計)
●イメージロギング
●IP54(防塵防沫)

■主な仕様
温度測定範囲：-20℃～350℃
空間分解能(iFOV)：3.1mrad　2.1mrad(ファインレゾリューション時)
温度分解能：0.07℃(30℃)
最小焦点距離：10 cm
温度確度：±2℃ or ±2%
デジタルズーム：最大4倍
ディテクタ解像度：160×120ピクセル
カメラモード：IRイメージ、可視イメージ、ピクチャーインピクチャー、ブレンド
ファインレゾリューション解像度：320×240ピクセル相当
マーカ：センタースポット、移動スポット、Max/minトラッキングマーカ、
　　デルタマーカ、移動可能ボックスマーカ

SureGrip 突刺しプローブ [フルーク]

80PK-25 ¥21,800(税別)

フルーク50シリーズ温度計或いはK型熱電対対応温度計と接続して使用可能
●測定対象：突刺し可能な物体
●熱電対：K型
●プラグ：K型ミニプラグ
●シース部：φ3.4mm 102mm長、316ステンレス
●測定レンジ：-40℃～260℃
●確度：±2.2℃
●ケーブル長：1m

汎用プローブ [フルーク]

80PK-9 ¥15,300(税別)

フルーク50シリーズ温度計或いはK型熱電対対応温度計と接続して使用可能。
●測定対象：表面、気体、非腐食性ガス
●熱電対：K型
●プラグ：K型ミニプラグ
●測定レンジ：-40℃～260℃
●確度：±2.2℃
●ケーブル長：1m

スペクトラムアナライザ [テクシオ]

GSP-930 ¥498,000(税別)

小型・軽量で2電源(AC/バッテリー)方式
●周波数レンジ：9KHz～3GHz
●RBW(-3dB)10Hz～3kHz(1-3ステップ)
　10kHz～1MHz(10%ステップ可変)
　EMI(-6dB) 200Hz、9kHz、120kHz
●スペクトログラムとトポグラフィック表示モード　●表示平均ノイズレベル：-145dBm(内蔵プリアンプオン)　●2電源：ACまたはバッテリー駆動　●LAN(LXI)、RS-232C、USB、DVI、GP-IB(オプション)　●350(W)×210(H)×100 mm、約4.5kg

RFスペクトラム・アナライザ [キーサイト]

N9322C ¥1,360,544(税別)より

ローコストでクラス最高の性能
●周波数レンジ：9kHz～7GHz
●分解能帯域幅：10Hz～3MHz
●掃引時間：2ms～1000s(スパン≧100Hz)
●3次ひずみ(TOI)：+10dBm(代表値)
●表示平均ノイズ・レベル：-162dBm(プリアンプ使用時)
●コンパクト・サイズ：132.5mm(高)×320mm(幅)×400mm(奥行)
●USB、LAN(標準)、GPIB(オプション)

ハンドヘルド・スペクトラム・アナライザ [キーサイト]

N9340B ¥1,003,310(税別)より

据え置き型の性能をハンドヘルド型で
●周波数範囲：100kHz～3GHz
●表示平均雑音レベル：-144dBm
●SSB位相雑音：-87dBc at 30kHzオフセット
●掃引速度　全帯域掃引：<120ms
●明るく見やすい6.5インチカラーTFT液晶
●夜間でもくっきり見えるバックライト付きキー
●最長4時間のバッテリ駆動
●USBインタフェース標準装備。PC接続ソフト標準添付。データ読み出しをサポート。

2重シールド低コスト高周波ケーブル [キャンドックス]

5B-008Xシリーズ ¥4,500(税別)より

2重シールドで低コストを実現した高周波ケーブル。高周波測定器の接続用に最適です。
●周波数範囲:DC～6GHz ●標準減衰量:0.85dB/m@(1GHz) ●ケーブル外径:3.10mm ●コネクタ:両端SMA(P)コネクタ
●5B-008X-23-23-1000
¥4,500 L=1.0m
●5B-008X-23-23-1500
¥4,700 L=1.5m
●5B-008X-23-23-2000
¥4,900 L=2.0m

耐屈曲性高周波ケーブル [キャンドックス]

5B-041シリーズ ¥11,100(税別)より

耐屈曲性の高い高周波ケーブル。可動部分が多い部分でのケーブル接続に最適です。
●周波数範囲:DC～18GHz ●標準減衰量:0.65dB/m@(1GHz) ●ケーブル外径:3.10mm ●コネクタ:両端SMA(P)コネクタ
●5B-041-96-96-1000
¥11,100 L=1.0m
●5B-041-96-96-1500
¥14,900 L=1.5m
●5B-041-96-96-2000
¥18,800 L=2.0m

低ロス、位相安定高周波ケーブル [キャンドックス]

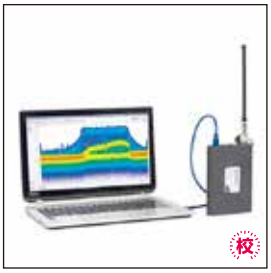
5B-055シリーズ ¥22,200(税別)より

低ロス、高い位相安定を実現した高周波ケーブル。高周波測定器の測定用に最適です。
●周波数範囲:DC～18GHz ●標準減衰量:0.25dB/m@(1GHz) ●ケーブル外径:5.50mm ●コネクタ:両端SMA(P)コネクタ
●5B-055-94-94-1000
¥22,200 L=1.0m
●5B-055-94-04-1500
¥27,800 L=1.5m
●5B-055-94-94-2000
¥32,200 L=2.0m

USBスペクトラム・アナライザ [テクトロニクス]

RSA306 ¥434,000(税別)

●ハンディなリアルタイム・スペアナに、DPXライブ・スペクトラム表示を搭載 ●フィールド作業に最適な小型／軽量化と驚きの低価格
●PC上の制御ソフトウェアとUSB接続されたRFフロントエンド構成 ●最高6.2GHz/40MHzのリアルタイム表示/解析
●100μ秒の瞬間的な信号やノイズも100%補足可能 ●公開されたAPIにより、自動測定システムを容易に構築可能



ミニ温度ロガー [テストー]

testo 174T ¥9,000(税別)

●温度センサ内蔵(1ch)
●温度:-30～+70℃
●安心の2年保証
●トレーサビリティに活躍
●小型なので様々な場所に手軽に設置可能
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●市販のボタン型リチウム電池《CR2032》使用
●USBインターフェイス(別売)でPCに接続
●メモリ容量:16,000データ
●アラーム表示、バッテリ残量表示
●本体精度±1digit:±0.5℃

ミニ温度ロガー USBインターフェイスセット [テストー]

testo 174Tセット ¥18,000(税別)

●温度センサ内蔵(1ch)
●USBインターフェイス付きでパソコンでの設定後すぐに使用できます
●温度:-30～+70℃
●安心の2年保証
●小型なので様々な場所に手軽に設置
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●市販のボタン型リチウム電池《CR2032》使用
●メモリ容量:16,000データ
●アラーム表示、バッテリ残量表示
●本体精度±1digit:±0.5℃

ミニ温湿度ロガー [テストー]

testo 174H ¥14,000(税別)

●温湿度センサ内蔵(2ch)
●温度:-20～+70℃ 湿度:0～100%rh
●安心の2年保証
●トレーサビリティに活躍
●小型なので様々な場所に手軽に設置
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●市販のボタン型リチウム電池《CR2032》使用
●別売のUSBインターフェイスでPCに接続
●メモリ容量:16,000データ
●本体精度±1digit:±0.5℃、±3%rh

ミニ温湿度ロガー USBインターフェイスセット [テストー]

testo 174Hセット ¥23,000(税別)

●温湿度センサ内蔵(2ch)
●USBインターフェイス付きでパソコンでの設定後すぐに使用できます
●温度:-20～+70℃ 湿度:0～100%rh
●安心の2年保証
●トレーサビリティに活躍
●小型なので様々な場所に手軽に設置
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●市販のボタン型リチウム電池《CR2032》使用
●メモリ容量:16,000データ
●本体精度±1digit:±0.5℃、±3%rh

外付け/突出し2ch温湿度ロガー [テストー]

testo 175H1 ¥42,000(税別)

●センサ突き出し型で素早い応答速度
●温度1チャネル/湿度1チャネル
●温度:-20～+55℃ 湿度:0～100%rh
●最大1,000,000データの大容量メモリ
●安心の2年保証
●バッテリ寿命:15分の測定間隔で約3年
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●USBまたはSDカードで記録データをパソコンに取り込み
●壁掛けホルダーとロック機能で盗難を防止
●本体精度±1digit:±0.4℃、±2%rh

外付け4ch熱電対温度ロガー [テストー]

testo 176T4 ¥58,000(税別)

●最大2,000,000データの大容量メモリ
●温度:-200～+400℃(T熱電対)、
-195～+1,000℃(K熱電対)、
-100～+750℃(J熱電対)
●安心の2年保証 ●熱電対4点同時測定
●バッテリが切れても大切なデータは保存
●用途別にソフトウェアの選択が可能
●約8年のバッテリ寿命(15分間隔)
●USBまたはSDカードで記録データをパソコンに取り込み ●ミニチュアプラグ対応
※プローブ別売:お問合せください。

簡単にずっと測れる小型ロガー [日置電機]

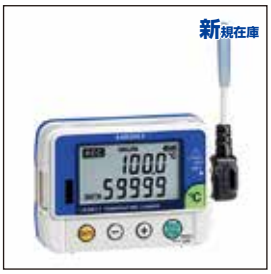
温湿度ロガー LR5001 ¥26,000(税別)

外付けセンサで温度と湿度を同時に記録
●設置スペースを気にしない小型軽量
●一目でわかりやすい2項目表示
●温度-40℃～85℃、湿度0%～100%rh
●記録を停止しないでPCにデータ保存可能
●最大で従来比7倍の記録容量
●サンプリング1秒～60分
●瞬時値記録 60000データ
●オプションの通信アダプタでPCに転送
通信アダプタLR5091 ¥4,000

選べる外付けセンサで温度測定 [日置電機]

温度ロガー LR5011 ¥15,000(税別)

●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ ●一目で分かりやすい2項目表示
●記録を停止しないでPCにデータ転送可能
●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続) ●最大で従来比3倍の記録容量(1chあたり60000データ) ●変化を逃さず記録する、統計値記録モードを新搭載
●電池がなくなっても測定データは消えません
●センサは別売りです ●データをPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です



熱電対センサで温度測定 [日置電機]

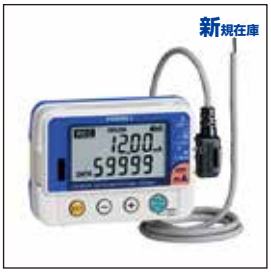
温度ロガー LR5021 ¥29,000(税別)

●K熱電対専用の2チャネル温度計測 ●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ
●一目で分かりやすい2チャネル表示
●記録を停止しないでPCにデータ転送可能
●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続) ●大容量の内部メモリ(1chあたり60000データ) ●電池がなくなっても測定データは消えません ●熱電対は別売りです ●データをPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です

計装信号4-20mAの測定/記録に [日置電機]

計装ロガー LR5031 ¥16,000(税別)

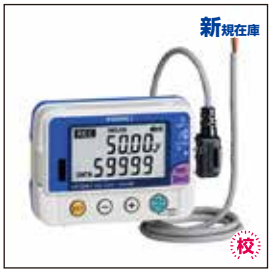
●4-20mA信号専用 ●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ ●一目で分かりやすい2項目表示 ●記録を停止しないでPCにデータ転送可能 ●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続) ●最大で従来比3倍の記録容量(1chあたり60000データ) ●電池がなくなっても測定データは消えません ●万が一の誤操作でも安心(一つ前の記録データをバックアップ) ●データをPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です



アナログ電圧計測に [日置電機]

LR5041/LR5042/LR5043 ¥16,000(税別)

●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ ●一目で分かりやすい2項目表示
●記録を停止しないでPCにデータ転送可能
●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続) ●最大で従来比3倍の記録容量(1chあたり60000データ) ●変化を逃さず記録する、統計値記録モードを新搭載
●データをPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です ●LR5041(DC±50mV)¥16,000 LR5042(DC±5V)¥16,000 LR5043(DC±50V)¥16,000



簡単に負荷電流/漏れ電流記録 [日置電機]

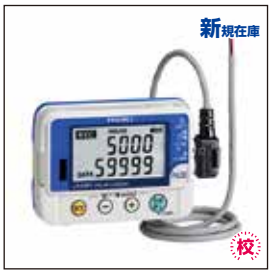
クランプロガー LR5051 ¥27,000(税別)

●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ ●一目で分かりやすい2項目表示
●記録を停止しないでPCにデータ転送可能
●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続) ●最大で従来比3倍の記録容量(1chあたり60000データ) ●変化を逃さず記録する、統計値記録モードを新搭載
●クランプオンセンサは別売りです ●データPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です

流量計などのパルスをカウント [日置電機]

パルスロガー LR5061 ¥26,000(税別)

●設置スペースを気にしない小型軽量ポケットサイズ
●一目で分かりやすい2項目表示
●記録を停止しないでPCにデータ転送可能
●記録しながら電池交換(電池を外しても約30秒間は記録を継続)
●最大で従来比2倍の記録容量(1chあたり60000データ)
●万が一の誤操作でも安心(一つ前の記録データをバックアップ) ●データをPCへ転送するにはLR5091またはLR5092が必要です



60chまで増設可能なコンパクトなロガー [日置電機]

メモリハイロガー LR8400シリーズ ¥220,000(税別)より

型番：LR8400 / LR8401 / LR8402
●用途に応じ、入力部の組み合せで3モデル
●標準30チャネルでもコンパクトサイズ
●ユニット増設60チャネルでも、A4プラスサイズ
●不意の停電でもデータを守る
●USBメモリ、CFカードへダイレクト収録
●USB 2.0、100BASE-TX LAN 標準装備
※LAN 通信は本体Ver 1.20以降で対応
●5.7 型TFTカラー液晶を搭載

ワイヤレスロギングステーション [日置電機]

LR8410/LR8410-90 ¥220,000(税別)より

●Bluetoothにより多チャンネルのワイヤレスロガー
●配線が困難な場所での測定を解決!
●全チャンネルMax.100msの高速サンプリング
●オプションの入力ユニット類が別途必要です
●大変お得なLR8410-90データ収集体験セットもご用意
●LR8410-90 ¥230,000
●LR8410-90はLR8410、LR8515各1台のセット

手のひらサイズの10chロガー [日置電機]

メモリハイロガーLR8431 ¥110,000(税別)

10chデータロガーが、リニューアルしてさらにパワーアップ!!
●10chアナログ絶縁入力(電圧・熱電対)+4chパルス入力
●チャネル間の影響を受けにくい絶縁入力
●全ch, 10msスキャン方式高速サンプリング
●USB・LANインタフェースで最大5台まで同時接続可能
●信頼性の高い専用CFカードと手軽なUSBメモリが使用可能

ワイヤレスミニロガー [日置電機]

LR8512/LR8513/LR8514/LR8515 ¥35,000(税別)より

- Bluetooth通信によるワイヤレスデータロガー
- 配線が困難な場所での測定を解決!
- 長時間記録ができる大容量メモリ
- 小型で場所を取らず簡単設置
- LR8512　¥40,000　パルス測定に
- LR8513　¥48,000　電流測定に
- LR8514　¥35,000　温湿度測定に
- LR8515　¥52,000　電圧・熱電対測定に
- 各機種、別途オプションセンサが必要です

簡単操作のコンパクト電力ロガー [日置電機]

PW3360-10 ¥98,000(税別)より

- 単相から三相4線、400Vラインまで対応
- 単相2線では3回路同時に測定可能
- 最小50.000mAレンジから漏れ電流測定可能
- SDカードに長期保存
- 設定ナビ機能が確実な接続をサポート
- 電流・電力の測定にはオプションの電流センサ必要
- PW3360-91(セット販売品) ¥155,000

世界初の金属非接触電力測定! [日置電機]

PW3365-10 ¥220,000(税別)

- ケーブルの上から電圧測定、短絡の危険ゼロ
- 単相から三相4線、400Vラインまで対応
- 最小50.000mAレンジから漏れ電流測定可能
- SDカードに長期保存
- 設定ナビ機能が確実な接続をサポート
- 電流・電力の測定にはオプションの電流センサ必要

絶縁抵抗試験器 [日置電機]

ST5520 ¥98,000(税別)より

- 最速50msですばやく判定
- 残留電圧をすばやく放電
- 自由な試験電圧値を設定可能
- コンタクトチェック機能
- 短絡チェック機能
- 測定目的に応じてテストリードを選定
- ST5520(外部I/O出力付き) ¥98,000
  ST5520-01(BCD出力付き) ¥110,000

小型データロガー　温湿度タイプ [グラフテック]

GL10-TH ¥21,800(税別)

- 温湿度センサを内蔵
- 温度：-20℃～70℃、湿度：5%～90%
- データ収録間隔：2秒～240分
- 記憶容量：15,000データ
- PC接続は、USB I/Fで直接接続
- 電池寿命：最長約1年間(条件による)
- 本体動作環境：-20℃～70℃
- PCソフトウェアはホームページより無償ダウンロード可能

小型データロガー　熱電対タイプ [グラフテック]

GL10-TK ¥22,800(税別)

- K型熱電対で温度測定
  (K型熱電対・コネクタ 1セット付属)
- 温度：-200～999℃
- データ収録間隔：5秒～240分
- 記憶容量：15,000データ
- PC接続は、USB I/Fで直接接続
- 電池寿命：最長約1年間(条件による)
- 本体動作環境：5℃～40℃
- PCソフトウェアはホームページより無償ダウンロード可能

小型データロガー　電流タイプ [グラフテック]

GL10-A ¥19,800(税別)

- 0-100mAの直流電流を測定可能
  (プローブ・コネクタ 1セット付属)
- データ収録間隔：1秒～240分
- 記憶容量：30,000データ
- PC接続は、USB I/Fで直接接続
- ボタン電池を採用し、小型・軽量を実現
- 電池寿命：最長約1年間(条件による)
- 本体動作環境：5℃～40℃
- PCソフトウェアはホームページより無償ダウンロード可能

温湿度ロガー [グラフテック]

GL50-TH ¥24,000(税別)

- 用途に合わせたセンサを用意
- 温度と湿度を表示可能
- 本体は0℃～60℃で使用可能
- 記録間隔：10秒～1時間
- SDカードで楽々データ回収
- 電源：ACアダプタ、単4電池×2本(別途)
- 異常検知で、アラーム出力
- PCソフトウェアを標準装備

※別途専用温湿度センサが必要です。

温湿度ロガー [グラフテック]

GL50-TH用センサ ¥15,000(税別)より

- 固定タイプセンサ
  測定範囲：0～60℃
  型名：GL50-TH-ST
  価格：15,000円(税別)

簡易電力ロガー [グラフテック]

GL50-W ¥30,000(税別)

- 用途に合わせた電流センサをオプションで用意(5A、50A、100A)
- 単相2線、3線、三相3線、4線に対応
- 瞬時電力・積算電力量を測定可能
- SDカードで楽々データ回収
- 電源：ACアダプタ、単4電池×2本(別途)
- 異常検知で、アラーム出力
- PCソフトウェアを標準装備

※別途専用ケーブル、専用CTが必要です。

簡易電力ロガー [グラフテック]

GL50-W用センサ ¥5,500(税別)より

●簡易電力ロガー専用ケーブル
GL50-W-MC
価格：5,500円(税別)
●GL50用分割型CT：各8,000円(税別)
5A：GL50-W-CTM5A
50A：GL50-W-CTM50A
100A：GL50-W-CTM100A

コンパクトロガー無線LANなし [グラフテック]

GL100-N ¥15,000(税別)

●別売のセンサや端子／アダプタを付け替えるだけでさまざまな測定に対応
●分岐アダプタを使用すると2種類のセンサを同時使用可能(使用可能センサ：温湿度、照度紫外線、CO2)
●本体のみでも内蔵メモリやmicro SDにデータ保存可能。USB I/Fも装備

コンパクトロガー無線LANなしセット [グラフテック]

GL100-N-3AT ¥35,000(税別)

●GL100-Nと3軸加速度/温度センサGS-3ATをセットにしたモデル

コンパクトロガー無線LANなしセット [グラフテック]

GL100-N-4TSR ¥28,000(税別)

●GL100-Nと4chサーミスタ端子GS-4TSRをセットにしたモデル
※別売のGS-4TSR用センサ(専用センサ)が必要となります。

コンパクトロガー無線LANなしセット [グラフテック]

GL100-N-4VT ¥44,000(税別)

●GL100-Nと4ch電圧/温度端子GS-4VTをセットにしたモデル

コンパクトロガー無線LANなしセット [グラフテック]

GL100-N-TH ¥24,000(税別)

●GL100-Nと温湿度センサGS-THをセットにしたモデル

コンパクトロガー無線LAN付 [グラフテック]

GL100-WL ¥20,000(税別)

●無線LANを搭載し、さまざまな通信形態に対応し、測定方法に応じてスマートデバイスやPCを使用したデータ確認が可能
●別売のセンサや端子／アダプタを付け替えるだけでさまざまな測定に対応
●分岐アダプタを使用すると2種類のセンサを同時使用可能(使用可能センサ：温湿度、照度紫外線、CO2)
●本体のみでも内蔵メモリやmicro SDにデータ保存可能。USB I/Fも装備

コンパクトロガー無線LAN付セット [グラフテック]

GL100-WL-3AT ¥40,000(税別)

●GL100-WLと3軸加速度/温度センサGS-3ATをセットにしたモデル

コンパクトロガー無線LAN付セット [グラフテック]

GL100-WL-4TSR ¥33,000(税別)

●GL100-WLと4chサーミスタ端子GS-4TSRをセットにしたモデル
※別売のGS-4TSR用センサ(専用センサ)が必要となります。

コンパクトロガー無線LAN付セット [グラフテック]

GL100-WL-4VT ¥49,000(税別)

●GL100-WLと4ch電圧/温度端子GS-4VTをセットにしたモデル

コンパクトロガー無線LAN付セット [グラフテック]

GL100-WL-TH ¥29,000(税別)

●GL100-WLと温湿度センサGS-THをセットにしたモデル

GL100用3軸加速度/温度センサ [グラフテック]

GS-3AT ¥20,000(税別)

●加速度：X/Y/Z　最大10G
●温度：-10℃～50℃

GL100用4chサーミスタ端子 [グラフテック]

GS-4TSR ¥13,000(税別)

●サーミスタ入力4ch
温度：-40℃～120℃
（接続するサーミスタセンサによる）
●ロジックパルス4ch
●サーミスタセンサは専用の別売品のみ使用可能

GL100用サーミスタ [グラフテック]

GS-4TSR用サーミスタ ¥10,000(税別)

●サーミスタセンサ　GS-103AT-4P
-40.0℃～105.0℃　3m×4本セット
●極薄型サーミスタセンサ　GS-103JT-4P
-40.0℃～120.0℃　3m×4本セット

GL100用4ch電圧/温度端子 [グラフテック]

GS-4VT ¥29,000(税別)

●アナログ入力4ch
電圧：最大50V
温度：K/T熱電対
●ロジックパルス4ch

GL100用CO2センサ [グラフテック]

GS-CO2 ¥25,000(税別)

●0～9,999ppm

GL100用AC電流センサ用アダプタ [グラフテック]

GS-DPA-AC ¥15,000(税別)

●AC電流センサ用アダプタ
●別売の50A、100A、200Aの専用センサが接続可能
●単相2線式、単相3線式、三相3線式に対応

GL100用AC電流センサ [グラフテック]

GS-DPA-AC用センサ ¥8,000(税別)

●50A(GS-AC50A)：8,000円
●100A(GS-AC100A)：8,000円
●200A(GS-AC200A)：8,000円

GL100用分岐アダプタ [グラフテック]

GS-DPA ¥8,000(税別)

●センサ2種を同時接続可能な分岐アダプタ
●接続可能センサ
温湿度、CO2、照度/紫外線

GL100用センサ延長ケーブル [グラフテック]

GS-EXC ¥5,000(税別)

●本体-センサ間を延長可能なケーブル(1.5m)
1台の本体には、1本のみ使用可能
（分岐アダプタ使用時も1本のみ）

GL100用照度/紫外線センサ [グラフテック]

GS-LXUV ¥14,000(税別)

●照度：0lx～200klx
●紫外線強度：0～30mW/cm²
●積算照度、積算紫外線

GL100用温湿度センサ [グラフテック]

GS-TH ¥9,000(税別)

●温度：-20～85℃
●湿度：0～100%RH
●露点温度(計算値)、積算温度

10chマルチファンクションデータロガー(絶縁) [グラフテック]

GL220（10ch） ¥110,000(税別)

●温度・電圧測定の10chハンディロガー
●10msサンプリング(1ch電圧時)
●USBメモリにダイレクト収録/内蔵メモリには、4GBの大容量フラッシュメモリ
●見やすい3.5インチTFTカラー液晶
●絶縁マルチファンクション入力(温度・電圧・湿度・ロジック・パルス)
●USBインタフェース対応
●機能・使いやすさを追求したPCアプリケーションソフト標準付属

多チャネルマルチファンクションデータロガー(絶縁) [グラフテック]

GL820（20ch） ¥170,000(税別)

●標準20ch、最大200chまでチャネル拡張可能
●PC使用時には最大500chまで拡張可能
●USBメモリにダイレクト収録／内蔵メモリには、4GBの大容量フラッシュメモリを搭載
●5.7インチ大型TFTカラー液晶を採用
●絶縁マルチファンクション入力（温度・電圧・湿度・ロジック・パルス）
●USB/LANインタフェース対応
●機能・使いやすさを追求したPCアプリケーションソフト標準付属

8chマルチファンクションデータロガー(高速) [グラフテック]

GL900-8 ¥350,000(税別)

●8ch同時サンプリング、16bitの高分解能
●最高10μsサンプリング(ダイレクト収録は、1msサンプリング～)
●5.7インチ大型TFTカラー液晶を採用
●絶縁マルチファンクション入力(電圧・温度・湿度・ロジック・パルス)
●USB/LANインタフェース対応
●X-Yレコーダとして使用可能
●機能・使いやすさを追求したPCアプリケーションソフト標準付属

4chマルチファンクションデータロガー(高速) [グラフテック]

GL900-4 ¥198,000(税別)

●4ch同時サンプリング、16bitの高分解能
●最高10μsサンプリング(ダイレクト収録は1msサンプリング～)
●5.7インチ大型TFTカラー液晶を採用
●絶縁マルチファンクション入力(電圧・温度・湿度・ロジック・パルス)
●USB/LANインタフェース対応
●X-Yレコーダとして使用可能
●機能、使いやすさを追求したPCアプリケーションソフト標準付属

ペーパレスレコーダ(絶縁) [グラフテック]

MOUNTCORDER MT100 ¥130,000(税別)

●絶縁10chのマルチファンクション入力(電圧/温度/湿度/パルス/ロジック)
●USBメモリに長時間の大容量データをダイレクト収録可能
●LAN/USBでリアルタイム転送可能
●過酷な計測現場環境に対応した防塵・防滴・耐振構造
●144(W)×144(H)×200(D)mmの省スペース設計

GL用入出力ケーブル [グラフテック]

B-513 ¥8,000(税別)

●GLシリーズ用入出力ケーブル
・ロジック/パルス入力
・アラーム出力
・外部トリガ入力/外部サンプリング入力
●コード長：2m
●先端切り放し
●対象機種：GL900-8、GL900-4、GL820、GL220

GLシリーズ用DC駆動ケーブル [グラフテック]

B-514 ¥5,000(税別)

●GLシリーズ用DC電源駆動ケーブル
●コード長：2m
●先端切り放し
●対象機種：GL900-8、GL900-4、GL820、GL220

バッテリパック [グラフテック]

B-517 ¥12,000(税別)

●GLシリーズ用バッテリパック
●7.4V、2200mAh 17Wh
●対象機種および装着数
GL900シリーズ：2個必要
GL820：最大2個(1個でも可)
GL220：1個

GL820用拡張端子ベースキット [グラフテック]

B-537 ¥30,000(税別)

●GL820用拡張端子ベースキット
●GL820チャネル拡張時に使用
●本体に標準付属の20ch端子台を本体から取り離し装着する端子台

GL820用20ch拡張端子セット [グラフテック]

B-538 ¥60,000(税別)

●GL820用20ch拡張端子セット
●GL820チャネル拡張時に使用
●20ch/ユニットで本体標準付属(20ch)を含め、最大200chまでチャネル拡張が可能。
※チャネル拡張時は、GL820用拡張端子ベースキット(B-537)が別途必要

MT100用デスクトップケース [グラフテック]

B-541 ¥30,000(税別)

デスクトップケースには、取手・傾斜足・電源コードがついており、MT100に装着すると組み込み型ペーパレスレコーダがテスクトップ型ペーパレスレコーダとしてご使用いただけます。
また、これにより持ち運びも容易になります。
※記載の商品写真は、MT100にデスクトップケースを装着したものとなります。

シャント抵抗250Ω [グラフテック]

B-551 ¥3,000(税別)

●4~20mAの電流測定に最適
●最大使用電圧:15.8V
●定格電力:1W

USBメモリ 8GB [グラフテック]

B-558 ¥3,000(税別)

●GLシリーズ、MT100用USBメモリ(外部記憶媒体)
●容量8GB
●対象機種:GL900-8、GL900-4、GL820、GL220、MT100

T型熱電対 [グラフテック]

JBS-7115-5M-T ¥18,000(税別)

●T型熱電対
●コード長:5m
●測定範囲:最高200℃
●精度:クラス2(±1.0℃)
●線径:φ0.32、先端:溶接加工、末端:切り放し、被覆:フッ素樹脂
●5本組

K型熱電対 [グラフテック]

JBS-7115-5M-K ¥18,000(税別)

●K型熱電対
●コード長:5m
●測定範囲:最高200℃
●精度:クラス2(±2.5℃)
●線径:φ0.32、先端:溶接加工、末端:切り放し、被覆:フッ素樹脂
●5本組

データ収集/データロガー・スイッチ・ユニット [キーサイト]

34970A / 34972A ¥201,273(税別)より

●6 1/2桁DMM内蔵で正確、安心
●3スロット・メインフレーム
●8種類のプラグイン・モジュール
●最大120チャネルまで構成可能
●最大250チャネル/秒のスキャン速度
●付属ベンチリンク・ソフトウェアで設定やペンレコのようなグラフ表示が可能
●Webインタフェースによる設定や制御(34972A)
●GPIB、RS-232C(34970A)
LAN、USB(34972A)

34970A ¥201,273
34972A ¥232,897

34970A / 34972A プラグイン・モジュール

型番	製品名	スキャン速度(チャンネル/s)	最大電圧	希望小売価格
34901A	20チャンネル汎用マルチプレクサ	60	300V	¥63,255
34902A	16チャンネル高速マルチプレクサ	250	300V	¥75,801
34903A	20チャンネル・アクチュエータ/汎用スイッチ	120	300V	¥53,838
34904A	4×8マトリックス・スイッチ	120	300V	¥67,071
34905A	デュアル4チャンネルRFマルチプレクサ、50Ω	60	42V	¥97,663
34906A	デュアル4チャンネルRFマルチプレクサ、75Ω	60	42V	¥97,663
34907A	マルチファンクション・モジュール			¥50,136
34908A	40チャンネル・シングル・エンド・マルチプレクサ	60	300V	¥64,228

多chデータ収集用スキャナ [エーディーシー]

3100/3101 ¥100,000(税別)より

●スキャナ本体に最大5台までのエクステンダを接続して17スロットまで増設が可能
●最高330ch/秒の高速切換え
●10Aの大電流の切換えに対応
●1μVオーダの低熱起電力での低レベル測定に
●デジタル信号の入出力で用途を拡大
●各種のスイッチ・カードを用意
●接点状態が一目で判るグラフィカル表示機能
●デジタル信号の入出力機能を標準装備
●ローカル操作とGPIB/USBコントロール機能

太陽電池アレイテスタ [新栄電子計測器]

SIV-600Z ¥600,000(税別)

太陽電池の発電能力を短時間で測定可能
施工時のチェック・定期メンテナンスの必需品

●電圧600V・電流12A・電力6kW
●短絡電流・開放電圧・最大電力・曲線因子
●電子負荷方式・正確なI-V特性をグラフ表示
●データ補正機能で太陽電池の良否判定
●無線通信を使用し、日射量・温度を測定可能
●大型液晶とタッチパネルで簡単に操作
●付属ソフトで測定データ・顧客情報を統合管理

ホットスポットチェカー [新栄電子計測器]

FLIR-E4 ¥140,000(税別)

太陽光発電設置後のメンテナンスに使用する赤外線サーモグラフィーです。
アレーの熱分布から、不良モジュールを特定。

●高解像度：80×60ピクセルで鮮明な画像
●正確な温度(<0.15度)が測定可能
●広い視野角で広範囲を迅速にスキャン
●高性能の優れたコストパフォーマンスを実現
●デジタル画像・サーモ画像重ね描き

太陽電池総合評価システム [エーディーシー]

SS9620 ¥2,770,000(税別)より

●I-Vメータ4601+ブースター46015+出力ユニットを組み合わせたシステム
●4象限共に300Wの出力範囲
(300V/±1A~30V/±10A)
●大型太陽電池モジュールのダークカレント測定が可能
●正確な並列抵抗測定やバイパス・ダイオード評価が可能
●5ms/100ポイントの高速測定
●50μs~6s/pointの測定速度

太陽電池評価用I-Vメータ [エーディーシー]

4601 ¥1,550,000(税別)

●太陽電池のI-V特性を3つのモードで高速・高精度に測定可能
●5ms/100ポイントの高速測定
●50μs~6s/pointであらゆる種類の太陽電池に対応可能
●ショート、ミドル、ロングパルスに対応したサンプリング
●Isc、Pmax、Voc近辺を細かく測定できる3スロープ・リニア・スイープ機能

主な性能

電圧発生/測定範囲：-1V~+300V
電圧発生/測定レンジ：300V/50V/5V
電圧発生分解能：10mV/1mV/100μV
電圧測定分解能：1mV/100μV/10μV
電流リミッタ/測定範囲：+0.1~-10.2A
電流リミッタ/測定レンジ：10A/3A/300mA/30mA/3mA/300μA
電流測定分解能：100μA/10μA/1μA/100nA/10nA/1nA

最大負荷電力：300W(吸い込み)+30V/-10A~+300V/-1A
基準セル測定レンジ：I-V測定と同期測定：300mA/30mA/3mA
温度測定：端子1、端子2、T型熱電対/Pt100/JPt100/AD590 切り替え
最大測定ポイント：2000ポイント
測定速度：50μs/point~6s/point (掃引発生・測定モードにおいて)
測定データ・メモリ 4000データ×3

I-Vカーブ トレーサ [新栄電子計測器]

IVH-2000Z ¥450,000(税別)

太陽電池の発電能力を短時間で計測
施工時のチェック、定期メンテの必需品

●電圧1,000V　電流12A　電力12kW
●4.3インチ　タッチパネル式カラーLCD
●短絡電流・開放電圧・最大出力・内部抵抗
最大電圧・最大電流・曲線因子・日射・温度
●内部メモリー800件、メガソーラー測定も余裕
●付属の日射・温度計にロガー機能を追加
●付属品：測定プローブ・キャリングケース
無線日射/温度計・管理ソフト他

太陽電池モジュールドクター [新栄電子計測器]

SMD-200 ¥248,000(税別)

太陽光発電システムを稼働状態で欠陥調査
ストリング中の欠陥モジュール発見
●結晶系：クラスター単位検出
●薄膜系：モジュール単位検出
●バー表示とブザーでレベル判定
●バスバー電極の電流検出
●高感度(外乱磁気除去付き(特許申請中))
●感度自動補正付き
●信号源不要　●延長棒付き
●ストリングに信号を加え、接続異常・断線箇所検査

分かりやすい表示の放射線量モニター [岩通計測]

SV-1000/SV-2000シリーズ ¥29,800(税別)より

●放射線量の年間換算値がひと目で分かります
●非常に分かりやすい3種類の表示機能
線量率の年間換算値をバーグラフ表示、グラフィカルなカラーバーと対比させることで線量レベルがひと目で判断できます
●感度の異なる2機種をラインアップ
●乾電池による長時間使用、アルカリ単三乾電池で300時間連続使用が可能
●開発・生産ともに純日本製です
●国家標準とトレーサブル
●JEMIMAガイドラインに適合しています
●標準価格(税別)
SV-1000　¥29,800円
SV-2000　¥39,800円
※キャンペーン実施中

主な性能

●表示モード：	線量率(μSv/h)、線量率(μSv/年)、積算線量(μSv) 放射線検出時：LED点灯、 ブザー発音(ビープ音設定時)(ON/OFF可)
●表示間隔：	SV-1000：4分間の放射線の平均係数率に基づく値を10秒ごとに更新 SV-2000：1分間の放射線の平均係数率に基づく値を10秒ごとに更新
●検出素子：	SV-1000：シリコン半導体 SV-2000：シリコン半導体+シンチレータ
●相対指示誤差：	SV-1000：±15%以内 SV-2000：±10%以内
●指示値変動：	SV-1000：0.15以内 SV-2000：0.1以内
●感度：	SV-1000：1μSv/hにおいて30CPM typ SV-2000：1μSv/hにおいて800CPM typ
●測定範囲：	SV-1000：0.01μSv/h~99.99μSv/h (最小表示分解能0.01μSv/h) SV-2000：0.001μSv/h~9.999μSv/h (最小表示分解能0.001μSv/h)
●測定放射線：	γ(ガンマ)線
●エネルギー範囲：	SV-1000：60keV~1.25MeV SV-2000：200keV~1.25MeV
●外形寸法：	69mmW×28mmH×115mmD
●質量：	約250g(電池含む)

熱線式風速計 [テストー]

testo 425 ¥70,000(税別)

testo 425は風速だけでなく、温度の測定も可能な風速計。熱線式風速センサを採用しており、微風～低風速域で高精度の測定結果が得られます。ディスプレイは風速と温度、風速と風量など、2項目同時表示ができます。測定機能は、HVAC技術者に必要とされる時間平均機能に加え、ダクト測定に最適なポイント平均機能、気圧補正機能付。

- 0～20m/sの風速を高精度に測定
- 2項目同時表示ディスプレイ
- 暗所でも見やすいバックライト付きディスプレイ
- 平均計算機能、ホールド機能、最大/最小値表示機能、オートオフ機能
- 180～820mmの挿入長スケール付き伸縮ハンドル

■製品仕様

測定範囲	風速：0～20.00m/s、温度：-20～+70.0℃、 風量演算：0～99,999m^3/h
精度± 1digit	風速：±(0.03m/s+測定値の5%)、温度：±0.5℃(代表値)
動作温度	-20～+50℃
バッテリ	9Vブロック型電池(寿命：約20時間)
外形寸法、質量	182×64×40mm、285g

風速・風量計(温度・湿度・CO2他多項目測定) [テストー]

testo 435-2 ¥110,000(税別)

testo 435-2は多機能風速計。プローブを交換することで様々な測定機能が使えます。風速プローブは、用途に合わせて熱線式、ベーン式、快適度プローブの3タイプを使用できます。その他照度や湿度など多種のプローブが接続でき、室内環境・空調メンテナンスに最適です。

- 1台で風速・温度・湿度・CO2・CO・絶対圧・照度など多項目を測定可能
- メモリ容量：約10,000データ
- パソコンに接続してデータ解析が可能
- 赤外線プリンタ(オプション)を使い、現場で印刷が可能
- 風量ファンネル(オプション)使用可
- ホールド機能、最大/最小値表示機能
- 多種のプローブ(別売)と接続可能

測定範囲	風速：0～40.00m/s、温度：-200～+1,370℃(K熱電対)、 湿度：0～100.0%rh、 CO2：0～10,000ppm、CO：0～500ppm、 絶対圧：0～2,000.0hPa、照度：0～100,000Lux
精度± 1digit	NTC：±0.2℃、熱電対：±0.3℃、CO：±5ppm、 その他はプローブ精度のみ
動作温度	-20～+50℃
バッテリ	単3乾電池×3(寿命：約160時間)またはACアダプタ
外形寸法、質量	220×74×46mm、450g

IAQプローブ(温湿度・CO2・気圧) [テストー]

testo 435用IAQプローブ(0632 1535) ¥128,000(税別)

1本で温湿度・CO2・絶対圧(大気圧)が測れるtesto 435接続用プローブ。室内空気品質(Indoor Air Quality)に関する測定に最適です。

- 温度・湿度・CO2・絶対圧(大気圧)を1本で同時測定
- 測定範囲：温度　0～+50℃
  湿度　0～100.0%rh
  CO2　0～10,000ppm
  絶対圧(気圧)　600～1,150hPa
- 精度：　温度　±0.3℃
  湿度　±2%rh
  CO2　±(50ppm+測定値の2%)
  絶対圧(気圧)　±3hPa

※testo 435-2とセット価格：¥238,000(税別)

マルチプローブ(風速・温湿度) [テストー]

testo 435用マルチプローブ(0635 1535) ¥91,000(税別)

熱線式風速センサと温湿度センサが1つになったtesto 435接続用のプローブです。

- 風速・温度・湿度を1本で同時測定
- 測定範囲：風速 0～20m/s、温度 -20～+70℃、湿度 0～100%rh
- 精度：風速 ±(0.03m/s+測定値の4%)、温度 ±0.3℃、湿度 ±2%rh
- 最長745mmまで伸縮可能なロッド付き

※testo 435-2とセット価格：
¥201,000(税別)

熱線式風速プローブ [テストー]

testo 435用熱線式風速プローブ(0635 1025) ¥48,000(税別)

testo 435接続用の風速・温度測定プローブ。室内気流などの微風速測定に最適です。

- 風速・温度を1本で測定
- 測定範囲：風速 0～20m/s、温度 -20～+70℃
- 精度：風速 ±(0.03m/s+測定値の5%)、温度 ±0.3℃
- 最長820mmまで伸縮可能なロッド付き

※testo 435-2とセット価格：
¥158,000(税別)

Basic ESD/静電気試験器 [ノイズ研究所]

ESS-B3011&GT-30R ¥850,000(税別)

～より手軽に試験できるベーシックモデル～

- EN/IEC61000-4-2、ISO10605規格に準拠
- 本体に高圧電源出力チェック機能を新搭載
- 気中放電の有無を確認できる放電検出機能
- 約20%超の軽量化を実現した放電ガン
- EUTを明るく照らせるLEDライトを搭載

Smart ESD/静電気試験器 [ノイズ研究所]

ESS-S3011&GT-30R ¥1,290,000(税別)

～試験全体をサポートするスマートモデル～

- EN/IEC61000-4-2、ISO10605規格に準拠
- 3つのチェック機能で試験器の状態を確認
- 連続試験を簡単にするプログラム機能
- 離れた場所から設定できる赤外線リモコン
- 気中放電の有無を確認できる放電検出機能
- 約20%超の軽量化を実現した放電ガン
- EUTを明るく照らせるLEDライトを搭載
- レポート作成を補助するソフトウェア

デジタルフォースゲージ

［アイコー］

RZシリーズ

¥69,800(税別)より

●本製品は破損及びオーバーロードなど、納入後、1年以内の最初の1回につきましては当社にて無償修理致します。
（ただし、日本国内にてのご使用のみで、海外でのご使用は適応外です。）
●見やすい液晶表示
●USBデータ出力対応（ケーブル付属）*
●アナログ出力（±2VF.S.）
●マルチ電源対応（AC100V～240V）
ヨーロッパ仕様プラグ付属
●使用可能時間：満充電後約30時間
●ニッケル水素電池使用
環境にやさしく短時間充電（約4.5時間）
●高速サンプリング（新たなCPU回路）
1ms, 5ms,16ms, 50ms,125ms, 250ms 切替
●質量（約375g）　弊社比較　約75g軽量化

*RZシリーズ専用ソフトウェア（オプション）をご用意
推奨環境：Windows7（日本語OSもしくは英語OS）、メモリ2Gバイト以上

●機種一覧

型　式	RZ-1	RZ-2	RZ-5	RZ-10
定格容量(R.C.)	10N(1kgf)	20N(2kgf)	50N(5kgf)	100kN(10kgf)
表示可能範囲	0.001～10.000N (0.0001～1.0000kgf)	00.1～20.00N (0.001～2.000kgf)	0.01～50.00N (0.001～5.000kgf)	0.01～100.00N (0.001～10.000kgf)
最小分解能	0.001N (0.0001kgf)	0.01N (0.001kgf)	0.01N (0.001kgf)	0.01N (0.001kgf)
先端軸	M6	M6	M6	M6

型　式	RZ-20	RZ-50	RZ-100
定格容量(R.C.)	200N(20kgf)	500N(50kgf)	1kN(100kgf)
表示可能範囲	0.01～200.0N (0.01～20.00kgf)	0.1～500.0N (0.01～50.00kgf)	0.1～1000.0N (0.01～100.00kgf)
最小分解能	0.1N (0.01kgf)	0.1N (0.01kgf)	0.1N (0.01kgf)
先端軸	M6	M6	M6

*RZ-1～RZ-10まではgf表示も可

小型卓上型荷重測定器

［アイコー］

MODEL-1605VC(500N)

¥1,980,000(税別)

最大500Nまでの荷重―変位の相関関係を計測する精密型卓上式荷重測定器です。
幅広いテストスピードをもち、データはリアルタイムに表示され、各種のポイントデータはメモリされ、集計計算された後プリンタに打出す事ができます。

卓上型荷重測定器

［アイコー］

MODEL-2257

¥210,000(税別)

電動にてゲージ取り付け部が移動します。
付属のベース板あるいは横型治具を取り替えることにより、縦横どちらでも使用できます。
電源はAC100V～240V対応可能です。
最大荷重は500Nです。
＊デジタルフォースゲージはオプションです。

小型卓上型荷重測定器

［アイコー］

MODEL-1305VC

¥1,400,000(税別)

精密部品の引張・圧縮荷重測定用に使用するため小型に製作されています。
特にシリコンラバー・スイッチ等のフィーリング荷重計測に便利です。
変位測定にはリニアゲージを使用しており、1ミクロンからの測定が可能です。

テストスタンド

［アイコー］

MODEL-1308U

¥255,000(税別)

●電動によりゲージ取り付けヘッドが上下に移動します。
●テストが終わるとリミットスイッチにより自動で戻す事ができます。
●最大荷重は1kNです。
●入力電源はAC100V～240V対応です。
＊デジタルフォースゲージはオプションです。

卓上型荷重測定器

［アイコー］

MODEL-1310VC

¥1,500,000(税別)

最大2kNまでの荷重と変位を液晶画面上にデータ表示及びグラフ表示する万能型小型卓上荷重測定器です。
最大荷重―変位及び破断荷重―変位の2ポイントのデータを計測。
荷重―変位のグラフは、画面にリアルタイムに表示しますので、荷重測定器として便利。
測定データは数値のみ毎回メモリでき、テスト終了後に集計計算と共に画面表示されます。
データは必要時にプリントアウトできます。

テストスタンド

［アイコー］

MODEL-2256

¥85,000(税別)

付属のベース板あるいは横型治具を取り付け取り外すことにより、縦横どちらにも使用できます。
ハンドルを回す事によりゲージ取り付け部が異動します。
最大荷重は500N。
＊デジタルフォースゲージはオプションです。

小型平型チャック

［アイコー］

MODEL-201

¥9,600(税別)

●容量　50N
●刃のサイズ　20×15
●刃の最大開き　8mm
●刃型　やすり目
●取り付けネジ　M6メス
●質量　117g
●用途　万能タイプ

4.3型タッチパネル　カシオPDA　［カシオ計算機］

IT-G500シリーズ　¥オープンプライス

●4.3型タッチパネル液晶搭載
ハイスペックハンディターミナル
●モデル構成
・レーザースキャナモデル
IT-G500-10J、IT-G500-C11J
・2次元コード対応 C-MOSイメージャモデル
IT-G500-20J、IT-G500-C21J
・ワイヤレスWANモデル
IT-G500-WC06J、IT-G500-WC26J
●CPU
ARM Coretex-A9（1.5GHzデュアルコア）
●本体メモリ
RAM　1GB、512MB（ワイヤレスWANモデル）
ROM　4GB
ストレージ拡張　microSD
●OS
Windows Embedded Compact7
Windows Embedded Handheld6.5（ワイヤレスWANモデル）
●表示部
4.3型透過型カラーTFT液晶（800×480ドットWVGA）
●スキャナ
半導体レーザー、C-MOSイメージャ
●カメラ
・約500万画素/AF/LEDライト
・搭載モデル：IT-G500-C11J、IT-G500-C21J、
IT-G500-WC06J、IT-G500-WC26J
●GPS
搭載モデル：IT-G500-WC06J、IT-G500-WC26J
●NFC
・ISO14443TypeA（MIFARE）/ISO14443TypeB/Felica/ISO15693
・搭載モデル：IT-G500-C11J、IT-G500-C21J
●通信
・Bluetooth
・無線LAN：IEEE802.11a/b/g/n
・W-CDMA：HSPA
搭載モデル：IT-G500-WC06J、IT-G500-WC26J
●外形寸法：幅74×高さ22×奥行175mm
●http：//sys.casio.jp/IT-G500/

カシオハンディターミナル　［カシオ計算機］

DT-X100シリーズ　¥オープンプライス

●携帯性、操作性に優れたデザイン、ハードな使用に応えるタフネス仕様のハンディターミナル
●モデル構成
・レーザースキャナモデル
DT-X100-10J
・2次元コード対応 C-MOSイメージャモデル
DT-X100-20J
●OS
Windows Embedded Compact7
●CPU
Marvell PXA320 806MHz
●本体メモリ
RAM　256MB
FROM　512MB
●表示部
2.4インチ、320×240ドット、カラーTFT液晶　65,536色
●スキャナ
半導体レーザー、C-MOSイメージャ
●無線LAN
・IEEE802.11a/b/g/n準拠
・セキュリティ：WPA2
●インターフェイス
・Bluetooth　Ver.2.1+EDR（Class2）
●環境性能
・落下強度：1.5m
・防滴、防塵：JIS防沫型準拠、IP54準拠
・動作温度：-20℃～50℃
●外形寸法：幅：グリップ部：約51mm/表示部：約53mm
奥行：約169mm
高さ：グリップ部：約31mm/表示部：約24mm
●質量：約175g（標準充電池パック含む）
●付属品
ハンドストラップ、大容量充電池パックカバー、
接触読みガイド（DT-X100-10Jのみ）
●http：//casio.jp/ht/dtx100/

平型チャック　［アイコー］

MODEL-203　¥30,000（税別）

●容量　2kN
●刃のサイズ　25×20mm
●刃の最大開き　13mm
●刃型　ヤスリ目
●取付けねじ　M10メス
●質量　425g
●用途　万能タイプ

小型両ビラキバイス　［アイコー］

MODEL-220-50-45　¥45,000（税別）

●容量　500N
●刃のサイズ　50×45
●刃の最大開き　45mm
●刃型　なみ目
●質量　1100g
●用途　バイス

万能型チャック　［アイコー］

MODEL-227-20、227-30　¥70,000（税別）

●容量　500N
●刃のサイズ　20×20、30×20
●刃の最大開き　4mm
●刃型　なみ目
●取り付けネジ　M6メス
●質量　120g
●用途　万能タイプ

フイルムチャック　［アイコー］

MODEL-228シリーズ　¥13,000（税別）

●容量　20N
●刃のサイズ　10×10、20×10、
30×10、40×10
●刃の最大開き　1mm
●刃型　やすり細目
●取り付けネジ　M6メス
●質量　40g
●用途　薄板

落下強度3m カシオハンディーターミナル [カシオ計算機]

DT-X8シリーズ ¥オープンプライス

物流の入出庫はもちろん、工程管理に最適なグリップ型ハンディターミナル
●OS Microsoft® Windows®
Embedded CE 6.0R3 日本語版
●環境性能
落下強度 3.0m
防塵・防滴 JIS防水形準拠、IP67準拠
動作温度 -20℃～50℃
●本体メモリ
RAM 128MB
ROM 256MB
（ユーザーエリア 約160MB）
●表示部
ディスプレイ 透過型カラーTFT2.7型Blanview液晶（QVGA）
●スキャナ
DT-X8-10J：半導体レーザー（一次元）
DT-X8-20J：C-MOSイメージャ（二次元）
●無線LAN
IEEE 802.11 b/g対応
●インターフェース
Bluetooth Ver.2.0対応
カードスロット MicroSDメモリーカード×1
USB（オプション装着時）
●電源 別売リチウムイオン充電池
●外形寸法 幅65.7×奥行187×高さ32.4
●質量 約280g（充電池パック（XL）を含む）
●付属品 ハンドストラップ・スタイラス
●http://casio.jp/ht/dtx8/

型 番	内 容	価 格
DT-X8-10J	本体：一次元レーザー	オープンプライス
DT-X8-11J	本体：一次元レーザー＋RFID（HF）	オープンプライス
DT-X8-20J	本体：二次元イメージャー	オープンプライス
DT-X8-21J	本体：二次元イメージャー＋RFID（HF）	オープンプライス
DT-X8-40J	本体：二次元イメージャー（ロングレンジ）	オープンプライス
DT-X8-41J	本体：二次元イメージャー（ロングレンジ）＋RFID（HF）	オープンプライス
AD-S15050B	USB通信アダプタ／USB I/Oボックス用ACアダプタ	オープンプライス
AD-S42120C	デュアル充電器、LAN I/Oボックス用ACアダプタ	¥9,000
HA-K60IO	USB I/Oボックス	¥18,000
HA-K62IO	LAN I/Oボックス（USB端子あり）	¥28,000
HA-F32DCHG	デュアル充電器	¥30,000
HA-K65US	USB通信充電アダプタ	¥10,000
HA-K23XLBAT	充電池パック（XL）	¥16,000
DT-380USB-A	USBケーブル	¥2,500
HA-K95HB	ハンドベルト	¥5,000
HA-K90PS5	液晶保護シート	オープンプライス

企業向けタブレット [カシオ計算機]

V-T500 ¥オープンプライス

業務用途に最適化した性能、機能をスタイリッシュなスリムデザインに実装。
工程管理、物流、保守など幅広い業務シーンでの活用を支援します。
●落下強度1.0m JIS防沫形（IP54）のタフボディ
●軽快な操作を可能にする10.1方タッチパネルディスプレイ
●長時間駆動＆交換式バッテリー
●Andoroid 4.0 プラットフォーム採用

CPU	OMAP4460 1.5GHz Dualコア
プラットフォーム	Android™ 4.0
センサ GPS	○
無線LAN	IEEE802.11a / IEEE802.11b / IEEE802.11g / IEEE802.11n
Bluetooth®	Bluetooth® Ver4.0 +EDR
カメラ	インカメラ：正面固定 約500万画素 アウトカメラ：約500万画素
LEDライト	○（アウトカメラのみ）
NFCリーダライタ	NFC（Near Field Communication）/ FeliCa® / ISO14443 Type A / ISO14443 Type B / ISO15693
本体メモリ	RAM：1GB FROM：16GB
表示部	ディスプレイ：10.1型（1280×800ドット） LEDバックライト、IPS方式TFTカラー液晶
タッチパネル	静電容量式マルチタッチパネル付き／デジタイザスタイラスペン入力
カードスロット	SD/microSD SDカードスロット（SDHCメモリーカード対応） microSDカードスロット（microSDHCメモリーカード対応）
SAMスロット	○
インターフェイス	サウンド：マイクロホン 内蔵（モノラル） スピーカ 内蔵（ステレオ） HDMI：mini HDMI（Out） USB：ホスト USB2.0 TypeA×1 クライアント USB2.0 Mini-B×1
電源	主電池：リチウムポリマー充電池パック（ユーザー交換可能） 電池寿命：約10時間 充電時間：約6時間
動作温度	-20℃～50℃
落下強度	1.0m
防塵・防滴	JIS防沫形準拠 IP54準拠
外形寸法	約269×190×14.4mm（幅×奥行×高さ）
質量	約780g（標準充電池パック含む）
付属品	ACアダプタ / 充電池パック / 取扱説明書

http：//casio.jp/ht/vt500/

◎V-T500-J（Wi-Fiモデル）	オープン価格
◎V-T500-WJ（LTEモデル）	オープン価格
◎HA-M20BAT（リチウムポリマー充電池パック）	オープン価格
◎HA-M62IO（LAN/USBクレードル）	オープン価格
◎HA-M30CHG（置くだけ充電器）	オープン価格
◎HA-M32DCHG（デュアル充電器）	オープン価格
◎HA-M37CAC（カーアダプタ）	オープン価格
◎AD-S36120A（本体・クレードル用・置くだけ充電器用ACアダプタ）	オープン価格
◎AD-S90190C-JP（デュアル充電器用ACアダプタ）	オープン価格
◎HA-M95HB（ハンドベルト）	オープン価格
◎HA-M98DC（画面カバー）	オープン価格
◎HA-M96PEN（デジタイザペン）	オープン価格
◎HA-M97ST（ネックストラップ）	オープン価格

丸フラット型圧縮テーブル [アイコー]

CP-U-40/60/80 ¥9,800（税別）

●容量 100N
●刃のサイズ φ40/60/80
●取り付けネジ M6メス
●用途 上側圧縮盤

USB2.0 マルチファンクションDAQユニット [コンテック]

AIO-160802AY-USB ¥63,000(税別)

- 手軽に持ち運びできるコンパクト軽量設計
- 配線が簡単。スクリュー圧接型のターミナルブロック
- USB2.0/1.1 対応、バスパワー動作
- 100KSPS 8チャネル 16bitアナログ入力
- 2チャネル 16bitアナログ出力
- 組み込み用固定金具あり(別売)
- Windows用データロガーソフト付属
- Windows ドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

USB2.0 マルチファンクションDAQユニット [コンテック]

AIO-163202FX-USB ¥132,300(税別)

- 多彩なサンプリング制御を実現するイベントコントローラ機能を搭載
- USB2.0/1.1 対応
- USBハブ機能搭載
- 500KSPS 32チャネル 16bitアナログ入力
- 2チャネル 16bitアナログ出力、2チャネルカウンタ
- 組み込み用固定金具あり(別売)
- Windows用データロガーソフト付属
- Windows ドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

USB2.0 デジタル入出力ユニット(絶縁) [コンテック]

DIO-0808LY-USB ¥26,300(税別)

- 手軽に持ち運びできるコンパクト軽量設計
- 配線が簡単。スクリュー圧接型のターミナルブロック
- USB2.0/1.1 対応、バスパワー動作
- 8点 フォトカプラ絶縁入力
- 8点 絶縁オープンコレクタ出力
- 出力回路に保護回路(サージ電圧/過電流)を内蔵
- 組み込み用固定金具あり(別売)
- Windows ドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

USB2.0 デジタル入出力ユニット(TTL) [コンテック]

DIO-0808TY-USB ¥20,800(税別)

- 手軽に持ち運びできるコンパクト軽量設計
- 配線が簡単。スクリュー圧接型のターミナルブロック
- USB2.0/1.1 対応、バスパワー動作
- 8点 非絶縁TTL入力
- 8点 非絶縁オープンコレクタ出力
- 入出力回路に保護回路(サージ保護)を内蔵
- 組み込み用固定金具あり(別売)
- Windows ドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

RS-232C 1chマイクロコンバータ [コンテック]

COM-1(USB)H ¥8,400(税別)

外部装置とRS-232C準拠のシリアル通信を行う、USB 2.0対応のRS-232Cマイクロコンバータ。
1台で1チャネルのRS-232C準拠のシリアルポートを備えています。
添付の標準COMドライバソフトウェア[COM Setup Disk]を使用することで、Windows標準のCOMポートとしてアクセス可能。
このマイクロコンバータを使用する際は、当社製ドライバソフトウェアを使用する必要があります。

USB2.0対応 GPIB通信マイクロコンバータ [コンテック]

GP-IB(USB)FL ¥46,200(税別)

本製品は、パソコンのUSBインターフェイスに接続することで手軽にGPIB通信ができるマイクロコンバータです。
通信制御する各種機器との接続は、IEEE-488.1およびIEEE-488.2に準拠したインターフェイスで接続できます。
Windows版、LabVIEW版ドライバ添付。

PCI高性能GPIBインタフェース・カード [キーサイト]

82350C ¥60,455(税別)

- PCI-GPIBインタフェース・カード(ロープロファイル対応用ブラケット標準付属)
- PCにカードを挿入しGPIBインタフェースに対応
- Windows®2000/XP/Vista/7をサポート

USB/GPIBインタフェース [キーサイト]

82357B ¥61,549(税別)

- GPIB付測定器を簡単にPCに接続
- プラグ&プレイ
- High Speed USB2.0対応
- 最大14台のGPIB機器(IEEE488)を接続可能
- 8個までのデバイスにパラレル・ポーリング可能(GPIB経由)
- Windows®2000/XP Professional/Vista/7をサポート

LAN/GPIB/USBゲートウェイ [キーサイト]

E5810B ¥140,445(税別)

- 複数のユーザがGPIB測定器を共有し、連携作業が簡単に
- 容易なセットアップおよび使い方:デジタル・ディスプレイ、Webブラウザ、設定支援用ソフトウェアを内蔵
- 標準装備:10/100/1000 LAN、測定器側RS-232Cインタフェース
- Windows®2000/XP/Vista/7をサポート

GPIBケーブル & GPIBアダプタ [キーサイト]

10833A-G & 10834A ¥4,559(税別)より

● 10833D	0.5m	¥8,756
● 10833A	1m	¥9,118
● 10833B	2m	¥10,258
● 10833C	4m	¥11,397
● 10833F	6m	¥13,677
● 10833G	8m	¥14,817
● 10834A	アダプタ	¥4,559

32/32点 デジタル入出力ボード [インタフェース]

PCI-2726CM ¥36,900(税別)

●フォトカプラにより入出力部を絶縁
●長距離受信が可能(入力)
●駆動電流+100mA(MAX)の高出力
●リセット信号出力/電源状態出力
(RSTOUT/P.OUT)
●16点単位に分離独立
●外部リセット入力(RSTIN)
●タイマカウンタ搭載
●入出力ハンドシェーク機能搭載
●PCI 5V/3.3V信号環境対応

RoHS

64点TTL デジタル入出力ボード [インタフェース]

PCI-2702C ¥33,900(税別)

●64点TTLシュミットトリガ入力
●入力電圧: DC+5V ●入力応答時間: 0.1μs
●64点TTLオープンコレクタ出力
●出力電圧: DC+5V ●出力応答時間: 0.5μs
●非絶縁高速入出力
●入出力ハンドシェーク機能搭載
●外部割り込み入力可能
●入出力共通端子
●外部リセット入力、出力機能付
●インターバルタイマ搭載

RoHS

64点CMOS デジタル入出力ボード [インタフェース]

PCI-2768C ¥37,000(税別)

●64点CMOS型高耐圧接点入力 ●入力電圧: DC+5V~DC+48V(最大定格DC+50V)
●入力応答時間: 0.5μs ●64点高電流オープンコレクタ出力 ●出力電圧: DC+5V~DC+48V(最大定格DC+50V) ●出力応答時間: 1.0μs ●非絶縁高速入力 ●入出力ハンドシェーク機能搭載 ●外部割り込み入力可能
●入出力共通端子 ●外部リセット入力、出力機能付 ●インターバルタイマ搭載

RoHS

48点TTL PPIボード [インタフェース]

PCI-2746C ¥29,000(税別)

●48点TTLシュミット入力
●入力電圧: DC+5V ●入力応答時間: 0.4μs
●48点TTLレベル出力
●出力電圧: DC+5V ●出力応答時間: 0.5μs
●非絶縁高速入出力
●コントローラに8255×2を使用
●8255の全モードが使用可能
●外部割り込み入力可能
●入出力共通端子
●外部リセット入力、出力機能付
●インターバルタイマ搭載

RoHS

64点CMOS デジタル入出力ボード [インタフェース]

PCI-2798C ¥61,000(税別)

●64点CMOS型高耐圧接点入力 ●入力電圧: DC+5V~DC+48V(最大定格DC+50V)
●入力応答時間: 20μs ●64点高電流オープンコレクタ出力 ●出力電圧: DC+5V~DC+48V(最大定格DC+50V) ●出力応答時間: 11μs ●バス絶縁 ●入出力ハンドシェーク機能搭載 ●外部割り込み入力可能 ●入出力共通端子 ●外部リセット入力、出力機能付
●インターバルタイマ搭載

RoHS

GPIBインタフェースボード [インタフェース]

PCI-4301 ¥29,800(税別)

●1チャンネル
●バスマスタ方式によるDMA転送
●IEEE488準拠
●弊社オリジナルコントローラ搭載
●最大転送速度: 1.1Mバイト/s
●低消費電力
●GPIBアクセス状態表示LED付

RoHS

FIFO搭載GPIBインタフェースボード [インタフェース]

PCI-4304 ¥37,500(税別)

●1チャンネル
●IEEE488準拠
●弊社オリジナルコントローラ搭載
●双方向FIFOメモリ搭載
●最大転送速度: 1Mバイト/s
●GPIBアクセス状態表示LED付

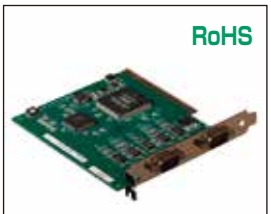
RoHS

調歩同期RS-232C通信ボード [インタフェース]

PCI-4155 ¥19,800(税別)

●2チャンネル
●16550互換品(PC16552DV)搭載
●Windows標準COMポート互換
●FIFO内蔵のため高速通信可能
●最大通信速度: 921.6kbps
●ソフトウェアによる通信速度設定可能
●9ピンD-subコネクタ採用
●Win32シリアル通信API対応

RoHS



調歩同期RS-232C通信ボード [インタフェース]

PCI-4141 ¥28,800(税別)

●2チャンネル
●16550互換品(ST16C654)搭載
●最大通信速度921.6kbps
●FIFO内蔵のため高速送受信可能
●9ピンD-subコネクタ採用
●サージ保護素子内蔵
●PCI 5V/3.3V信号環境対応
●Win32シリアル通信API対応

RoHS

96ピンネジ変換端子台 (DIN) [インタフェース]

TRM-2201 ¥19,800(税別)

96ピンハーフピッチコネクタをターミナルに変換しますので、外部機器との接続が容易になります。
ターミナルは、裸線接続タイプですので、ビニール被覆線等を容易に接続することができます。
また、DINレール取付けができます。
●使用コネクタ:
PCR-E96MD 本多通信工業製
●外形寸法:
297.72(W)×64(D)×43(H)[mm]

RoHS

96ピンハーフピッチ融着ケーブル [インタフェース]

ECO-6420Y ¥9,000(税別)

96ピンハーフピッチ(メス)コネクタ融着ケーブル(2.0m)です。
ハーフピッチコネクタ・EMI対策品を採用し、ケーブルはUL規格取得・RoHS指令対応品を使用しています。
ツイストペアケーブル・編組シールド付きのため、耐ノイズ性に優れています。
また、片側融着ケーブルのため、使用環境に合わせて圧着・圧接・はんだ付け等様々な加工を行うことができます。
1.0mタイプ(¥7,500(税別))もあります。

RoHS

96ピンハーフピッチケーブル [インタフェース]

ECO-6620 ¥11,000(税別)

96ピンハーフピッチ(メス)コネクタ←→96ピンハーフピッチ(メス)コネクタ接続ケーブル(2.0m)です。
ハーフピッチコネクタ・EMI対策品を採用し、ケーブルはUL規格取得・RoHS指令対応品を使用しています。
ツイストペアケーブル・編組シールド付きのため、耐ノイズ性に優れています。
弊社端子台に接続可能です。
1.0mタイプ(¥9,000(税別))もあります。

RoHS

RS-232C 2ch通信ボード [コンテック]

COM-2(PCI)H ¥20,000(税別)

パソコンに2チャネルのRS-232Cシリアル通信ポートを増設。PCIバス準拠。
各チャネルに送信128byte/受信128byteのFIFOバッファを搭載。
添付の標準COMドライバによるセットアップでWindows、Linux標準のCOMポートとして使用可能。
Win32 APIコミュニケーション関数やMSCommでプログラムも可能。

LowProfilePCI RS-232C通信ボード [コンテック]

COM-4(LPCI)H ¥27,300(税別)

パソコンに4チャネルのRS-232Cシリアル通信ポートを増設。PCIバス準拠。
ブラケット変更でPCIスロットにも実装可能。
各チャネル、送受信別に128byte FIFOバッファを搭載。
添付の標準COMドライバによるセットアップでWindows、Linux標準のCOMポートとして使用可能。
Win32 APIコミュニケーション関数やMSCommでプログラムも可能。
分配ケーブル別売。

RS-232C 8ch通信ボード [コンテック]

COM-8(PCI)H ¥44,100(税別)

パソコンに8チャネルのRS-232Cシリアル通信ポートを増設。PCIバス準拠。
各チャネルに送信128byte/受信128byteのFIFOバッファを搭載。
添付の標準COMドライバによるセットアップでWindows、Linux標準のCOMポートとして使用可能。
Win32 APIコミュニケーション関数やMSCommでプログラムも可能。
分配ケーブル別売。

LowProfilePCI 低価格GPIB通信ボード [コンテック]

GP-IB(LPCI)FL ¥30,500(税別)

IEEE-488.1およびIEEE-488.2準拠。
バスマスタ転送機能を搭載。
ブラケット変更でPCIスロットにも実装可能。
GPIBインターフェイスを持つ各種機器の通信制御が可能。
Windows版、LabVIEW版ドライバ添付。
別売の計測システム開発用ActiveXコンポーネント集ACX-PAC(W32)を使用することにより、高機能なアプリケーションを短期間、簡単に開発可能。

低価格高速型GPIB通信ボード [コンテック]

GP-IB(PCI)FL ¥28,400(税別)

IEEE-488.1およびIEEE-488.2に準拠。
バスマスタ転送機能を搭載。
PCIバス準拠。
GPIBインターフェイスを持つ各種機器の通信制御が可能。
Windows版、LabVIEW版ドライバ添付。
別売の計測システム開発用ActiveXコンポーネント集ACX-PAC(W32)を使用することにより、高機能なアプリケーションを短期間、簡単に開発可能。

16/16点絶縁型デジタル入出力ボード [コンテック]

DIO-1616L-PE ¥27,300(税別)

- フォトカプラ絶縁入力16点
- フォトカプラ絶縁オープンコレクタ出力16点
- 入力信号の全てを割込信号として使用可能
- 入力信号の誤認識を防止するデジタルフィルタ機能搭載
- 出力回路にサージ電圧保護のツェナーダイオード、過電流保護のポリスイッチを内蔵
- Windowsドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

32/32点絶縁型デジタル入出力ボード [コンテック]

PIO-32/32L(PCI)H ¥36,800(税別)

- フォトカプラ絶縁入力32点
- フォトカプラ絶縁オープンコレクタ出力32点
- 応答時間200μsec以内
- 入力32点を割り込み要求信号として使用可能
- 出力トランジスタの保護回路内蔵
- Windowsドライバ、プログラム用API付属
- LabVIEW対応

37点圧着用中継端子台 [コンテック]

EPD-37 ¥10,500(税別)

37ピン D-SUBコネクタ[F(雌)タイプ]を持つ当社製インターフェイスボードの入出力配線を中継するネジ止め式の圧着用中継端子台です。
コネクタと端子台は1対1で対応しており、端子台を介してボードと外部機器との接続を簡単に行えます。
35mm DINレールへの取り付けができます。

96点圧着用中継端子台 [コンテック]

EPD-96 ¥15,800(税別)

96ピンハーフピッチコネクタ「F(雌)タイプ」を持つ当社製インターフェイスボードの入出力配線を中継するネジ止め式の圧着用中継端子台です。
コネクタと端子台は1対1で対応しており、端子台を介してボードと外部機器との接続を簡単に行えます。
35mm DINレールへの取り付けができます。

96ピンコネクタ付シールドケーブル [コンテック]

PCB96PS-1.5P ¥12,600(税別)

96ピンハーフピッチコネクタから96ピンハーフピッチコネクタに接続するためのシールドケーブル(1.5m)です。
弊社端子台(EPD-96)に接続可能です。
0.5mタイプ ¥11,600(税別)、3mタイプ ¥14,700(税別)、5mタイプ ¥16,800(税別)もあります。

RS-232C 8CH 分配ケーブル [コンテック]

PCE78/9PS ¥10,500(税別)

このケーブルは、RS-232C 8chのボードのCN1(78ピンD-SUBコネクタ)と接続し、8チャネル分の9ピンD-SUBコネクタ[M(雄)タイプ]に分配する商品です。
COM-8(PCI)Hと合せてお使いください。

37ピンD-SUBコネクタ付シールドケーブル [コンテック]

PCB37PS-1.5P ¥6,300(税別)

37ピンD-SUBコネクタから37ピンD-SUBコネクタに接続するためのシールドケーブル(1.5m)です。
弊社端子台(EPD-37)に接続可能です。
0.5mタイプ ¥6,100(税別)、3mタイプ ¥7,000(税別)、5mタイプ ¥7,800(税別)もあります。

RS-232C 4CH 分配ケーブル [コンテック]

PCE44/9P4S ¥7,400(税別)

このケーブルは、Low Profile PCIバス対応COMボードのCN1(44ピンD-SUBコネクタ)と接続し、9ピンD-SUBコネクタ[M(雄)タイプ]に分配する商品です。
COM-4(LPCI)Hと合せてお使いください。

クリーンテクノロジー

興研株式会社

高清浄度環境が必要な方へ朗報です！

■テーブルコーチ(KOACH T 500-F)

- テーブル上にコンパクトなクリーン空間
- 卓上型
- 持ち運べる
- 研究室、実験室に最適

清浄度：ISOクラス1
全換気時間：110秒（設定風速：0.4m/sec）

本体外径寸法　：W541mm×D289mm×H334mm
吹出開口面寸法　：W494mm×H306mm
清浄空間　：700mm以内(開口面間距離)
重量　：約14kg/台
電源　：単相100V 50Hz/60Hz
定格消費電力※　：70～220W/セット
（35～110W×2台分）
※フィルタの圧力損失に伴って変動します

¥2,000,000/セット(税抜)
テーブルおよび電子天秤などは含まれません

GPSテクノロジー

Gnss 測位衛星技術株式会社

測位衛星技術に関わる受信機・レコーダー・シミュレーター・評価装置

《受信機》

DELTA-3(NEW)　864チャンネルの世界最高機能の3周波受信機

- GPS(L1/L2/L2C/L5) /Glonass(L1/L2) /Galileo(E1/E5a)/ BeiDou(B1,B2,B3)/QZSS(L1/L2/L2C/L5/L1-SAIF)対応
- RTK：1cm　DGPS：0.5m　測量：0.3cm　出力：最大100Hz

価格：お問い合わせください

《レコーダー》

MP7600(NEW)　帯域幅100MHzの広帯域を一括収録、軽量機

- 対応周波数：300KHz～6GHz
- 帯域幅：100MHz
- 重量：8kg
- メモリ：2.0TB
- GPSロケーション機能：収録したGPSログと信号を同時再生、MAP表示
- 収録機と表示部を分離。より高度な表示内容

価格：お問い合わせください

日本電計株式会社
ソリューションセンター
TEL.03-5807-1881　FAX.03-5807-1880
E-mail：tech@n-denkei.co.jp

3Dプリンタ 今！一番のオススメ！製品ダイジェスト

液槽光重合（Vat Photopolymerization）＜光硬化性樹指＞

ローランド ディー .ジー ARM-10

◎デスクトップサイズ光造形3Dプリンタ

- 純国産3Dプリンターで、取扱説明書・付属ソフトなど全て日本語表記、コールセンターもあり安心してスタートができます。
- 積層スピードは10mm/h（積層ピッチ150μm）
- 造形サイズは130×70×70mm

価格：¥680,000～

液槽光重合（Vat Photopolymerization）＜光硬化性樹指＞

スリーディー・システムズ ProJet®1200

◎高精細！微小！高速！光造形3Dプリンター

- 積層ピッチは30μm、xyの解像度は585dpi
- 1時間に高さ方向14mmの高速プリントが可能です。
- 造形範囲は43×27×180mm

価格：¥637,000～

材料噴射（Material Jetting）＜光硬化性樹指＞

ストラタシス OBJET 30Prime

◎高精細！積層ピッチ14μm!

- デスクトップに設置可能なコンパクト設計。
- アイデアをリアルな造型にでき、効率よくデザイン検証ができます。
- 12種の異なるモデル樹脂材料が使用可能です。
- 造形範囲は294×192×148mm

価格：¥5,480,000～

材料噴射（Material Jetting）＜光硬化性樹指＞

スリーディー・システムズ ProJet®3500 HDMax

◎最高クラス高精度3Dプリンタ

- 微細なディテールかつ滑らかな面で、高精細なパーツを造形します
- 均一で狂いのないシャープなエッジやコーナー、造型された各パーツのアセンブリの噛み合わせも容易に行えます。
- 造形範囲は298×185×203mm

価格：¥12,500,000～

3Dプリンタご購入のお問い合わせは、ソリューションセンターまでご連絡ください。

日本電計株式会社
ソリューションセンター
TEL.03-5807-1881　FAX.03-5807-1880
E-mail：tech@n-denkei.co.jp

９軸ワイヤレスモーションセンサ&SDK
ZMP　IMU-Z2

＜人間の動きや自動車等の姿勢変化の計測に最適なモーションセンサ＞

３軸加速度、３軸角速度、３軸地磁気の９軸モーションセンサを搭載し、Bluetooth（無線）、またはCAN（有線）で最大28個まで接続できます。身体に複数取りつけて動きを詳細に計測したり、ユーザインターフェースの研究開発などに使用できます。カメラや照明等を必要とせず、複数のセンサーで姿勢変化を詳細に計測することが可能です。

多機能オールインワン車載ロガー
blue PiraT2（Telemotive社）

＜車載使用に設計・最適化されたマルチデータ・ロガー＞

●全ての車載ネットワークプロトコルに対応。
CAN(H/S)、LIN、FlexRay、MOST(25、150)、Ethernetに対応。

●現象の検索性、再現性を大きく向上する、
4chの画像と音声1ch(オプション)を同時収録。
もちろん、アナログ10ch、デジタル5chの入力信号とデジタル出力3chにも対応。
（モデルによりch数は異なります）

●小型で堅牢
驚く程の多チャネルの信号を小型で放熱性も兼ね備えたアルミニウム筐体に凝縮。

blue PiraT2 本体

4chの動画を同時計測(例)

ご購入のお問い合わせは、ソリューションセンターまでご連絡ください。

日本電計株式会社
ソリューションセンター
TEL.03-5807-1881　FAX.03-5807-1880
E-mail：tech@n-denkei.co.jp

日本電計から充放電試験装置のご提案

リチウム・ニッケル水素・キャパシタ・EV自動車用・蓄電用電池あらゆる電池に対応

**地球環境(Eco)に欠くことの出来ないクリーンエネルギーの電池、
より効率の良い電池開発をサポートします**

充放電試験装置

- 素材評価から大型電池まで網羅した充実のユニット提案
- 急速充電等の高速サンプリングにも対応
- 充実の試験プログラム
- ユーザー目線に立ち、使いやすさを追及したソフトウェア
- ユニット、ソフトウェアの特注対応
- 効率よく試験を進める電池冶具製作
- 試験を安全に進める為の、消火設備等のシステム対応

特注システムの一例です。

一流メーカーが勢揃い、登録商品2,000点以上!

計測器ワールド 日本電計の計測器ウエブショップ は、**お買い得品** が盛りだくさん!

www.keisokuki-world.jp Find us on Facebook 計測器ワールド 検索

日本電計株式会社

ソリューションセンター 東京:03-5807-1881 大阪:06-6190-1381
計測器ワールド TEL.03-5336-6321 FAX.03-5336-6320

通信インターフェース標準装備。新世代コンパクト電源、誕生。

コンパクト直流安定化電源 PMX-Aシリーズ（全9モデル）

NEW

●標準価格（税抜）¥45,000 ～ ¥70,000

PMX-Aシリーズは、通信インターフェースとしてLAN、USB、RS232Cを標準で装備しています。
1対Nはもちろんのこと、N対Mかつ大規模なネットワーク型の遠隔制御・監視を効率よく行うことができます。LAN通信では、パソコン、スマートフォン、タブレット等のWEBブラウザからPMX-Aシリーズに組込まれているWEBサーバにアクセスして、電源を制御・監視することができます。

LXI 対応

- LAN
- USB
- RS232C
- アナログ

指が自然なかたちで負荷用ハーネスを接続できるよう人間工学的に設計。

- ノイズ特性に優れたシリーズレギュレータ方式
- LAN（LXI）／USB／RS232C インターフェース標準装備
- 出力電圧：18V/35V/70V/110V/250V/350V/500V
- 外部アナログリモートコントロール
- モニタ & ステータス信号出力
- リモート・センシング機能付（18V 系、35V 系に装備）
- キーロック、3 点プリセットメモリ機能
- CC 優先起動

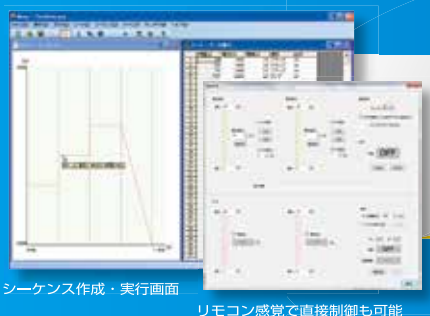
ウェーヴィーは、電源の自動試験を支援するソフトウェア。マウスを使ってお絵描き感覚、表計算感覚で作成・編集可能デス！

シーケンス作成ソフトウェア Wavy「ウェーヴィー」

NEW

SD025-PMX（Wavy for PMX）

●標準価格（税抜） ¥60,000



シーケンス作成・実行画面

リモコン感覚で直接制御も可能

Wavy（ウェーヴィー） 機能制限版※ 無償ダウンロード

※機能制限版は、ステップ数が5ステップに制限されています。

▶ウェーヴィーの詳細は当社ウェブをご参照ください。

マスコットキャラクター：Pobby（ポビィー）

KIKUSUI 菊水電子工業株式会社 本社 〒224-0023 横浜市都筑区東山田1-1-3 TEL：045-593-0200

■首都圏営業所（横浜）TEL.（045）593-7530 ■東北営業所（仙台）TEL.（022）374-3441 ■北関東営業所（さいたま）TEL.（048）644-0601
■東海営業所（名古屋）TEL.（052）774-8600 ■関西営業所（大阪）TEL.（06）6339-2203 ■九州出張所（福岡）TEL.（092）263-3680

GW INSTEK
Simply Reliable

200MHz / 100MHz / 70MHz
ハンディデジタルオシロスコープ＋デジタルマルチメータ

全ての操作が画面タッチで可能!!

A5 サイズ (240.2 x 136.0 x 59.7mm)
軽量：約 1.5kg

オシロスコープとデジタルマルチメータを一体化
7インチ画面のフルタッチパネル操作!!
バッテリー駆動で4時間!!

3年間保証

付属キャリングケース

GDS-200シリーズ 3 1/2桁DMM

モデル名	GDS-207	GDS-210	GDS-220
周波数	70MHz	100MHz	200MHz
価格 (税別)	¥142,000	¥168,000	¥198,000

GDS-300シリーズ 4 1/2桁DMM

モデル名	GDS-307	GDS-310	GDS-320
周波数	70MHz	100MHz	200MHz
価格 (税別)	¥177,000	¥205,000	¥245,000

株式会社 テクシオ・テクノロジー
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION
本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-18-13藤和不動産新横浜ビル7F

[HOME PAGE] http://www.texio.co.jp
（お問合せ、カタログ請求は次の各営業所へどうぞ）
●東日本営業所Tel.(045)620-2305 Fax.(045)534-7181
●中日本営業所Tel.(052)753-5853 Fax.(052)753-5855
●西日本営業所Tel.(072)638-9695 Fax.(072)638-9696

TEXIO

テクシオ・テクノロジーの
安全試験器STWシリーズ！
なんと定価10万8千円より！

AC耐電圧試験 **DC耐電圧試験** **絶縁抵抗試験** **アース導通試験**

見やすい！
240x64ドットマトリクス液晶画面

鮮明！
LEDインジケータ
PASS、FAIL、READY、TEST、HV OUT

操作が簡単！
ファンクション キー
4種類試験モードなど選択

START ボタン
STOP ボタン

便利！
リモート端子
試験スタート/ストップ

HIGH VOLTAGE 出力端子
RETURN 端子

世界各国の安全規格に対応

型名	税抜価格（円）	試験容量	PWM アンプ方式	AC 耐電圧 5kV	DC 耐電圧 6kV	絶縁抵抗（IR） 9.5G/50G Ω	アース導通（GB） 3A-32A
STW-9801	108,000	200VA	●	●	×	×	×
STW-9802	150,000			●	●	×	×
STW-9803	190,000			●	●	● 9.5G Ω	×
STW-9701	115,000	500VA	×	●	×	×	×
STW-9901	149,000		●	●	×	×	×
STW-9902	182,000			●	●	×	×
STW-9903	220,000			●	●	● 50G Ω	×
STW-9904	348,000			●	●	● 50G Ω	● 32A

株式会社 テクシオ・テクノロジー
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION
本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-18-13藤和不動産新横浜ビル7F

[HOME PAGE] http://www.texio.co.jp
（お問合せ、カタログ請求は次の各営業所へどうぞ）
●東日本営業所Tel.(045)620-2305 Fax.(045)534-7181
●中日本営業所Tel.(052)753-5853 Fax.(052)753-5855
●西日本営業所Tel.(072)638-9695 Fax.(072)638-9696

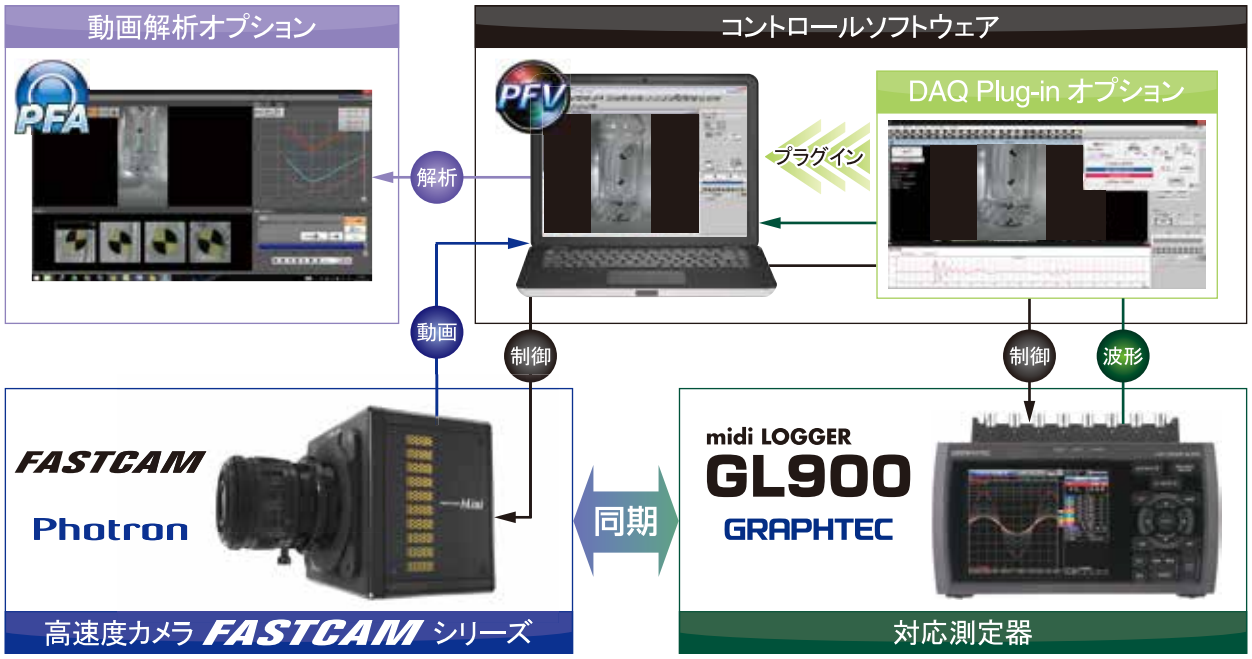
FASTCAM
Made in Japan

ハイスピードカメラはフォトロン
FASTCAM®

フォトロン製高速度カメラと波形測定器のコラボレーション

■波形測定器とのリンクにより、計測波形とスロー動画を同時に取得、確認できます。

FASTCAMシリーズと高精度にリンクできる波形測定器オプションをご用意しています。電圧、荷重、ひずみなど、様々な計測波形とスロー動画を単一ソフトで同時に取り込み・再生できるため、被写体の変化と計測波形の相関が良く分かります。取り込んだ波形データは別途CSVファイルとして出力することもできるので、様々なシーンで活用できます。



FASTCAM SA-Z

圧倒的な高性能。FASTCAM の旗艦モデル

- 1024×1024 画素で 21,000fps
- 最高撮影速度 2,100,000fps
- 高感度

FASTCAM Mini WX

より小さく、より軽く。新しいFASTCAM登場

- 120×120×99mm で 1.6kg
- 1920×1080 画素で 2,000fps
- 耐衝撃仕様

FASTCAM Multi

その拡張性は無限大。分離型のFASTCAM誕生

- 1920×1024 画素で 4,800fps
- 最高撮影速度 750,000fps
- 2カメラ完全同期撮影

FASTCAM® ブランドのハイスピードカメラは、世界中の研究開発施設・学術施設・生産現場で活躍しています。

メールアドレス image@photron.co.jp　インターネットホームページ http://www.photron.co.jp

Photron
株式会社 フォトロン
本　社　〒101-0051　東京都千代田区神田神保町1-105
TEL.03-3518-6271　FAX.03-3518-6279
名古屋　〒460-0002　名古屋市中区丸の内 1-5-28　TEL.052-232-2149
大　阪　〒530-0055　大阪市北区野崎町 9-8　TEL.06-7711-9066

GRAPHTEC

計測ユニット拡張型データアクイジション

DATA PLATFORM GL7000

豊富な種類のアンプユニットで各種測定ニーズに対応可能

測定対象に合わせた4種類の記録媒体
Y-T、X-Y、FFT、ロギングの多様な測定モード
PC計測にも対応した、高機能ソフトウェア(標準装備)

ひずみ　加速度　高電圧　電圧出力　高速電圧　電圧　電圧温度　ロジックパルス

詳しくはWEBへ

Graphtec Measurement Solution

計測データに付加価値を与える！

画像ソリューション Link Viewer
動画と波形を仮想同期！
対応機種：GL900 / GL820 / GL220 / MT100

詳しくはWEBへ

詳しくはWEBで　www.graphtec.co.jp

あい ホールディングス グループ
グラフテック株式会社
ナビダイヤル 0570-016262

優れた堅牢性を誇るクラス最強の フルーク・サーモグラフィー Ti400

New

いつでも どこでも 確実

LaserSharp™オートフォーカスで対象物を常に鮮明に捉えます。PC、iPhone®、iPad®とWi-Fi®接続でき、その場でデータ分析やレポートの作成が可能です。

Fluke-Ti400　¥890,000（税抜）

詳細はこちらから
www.fluke.com/jp

FLUKE®

フルーク　特約店営業部　03-6714-3114

NF

ラボで、ラインで、組込みで。

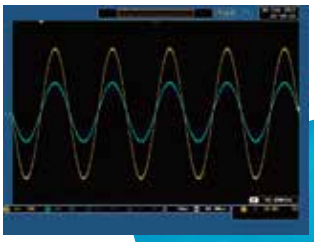
プログラマブル交流電源

PROGRAMMABLE AC/DC POWER SOURCE　EC750SA/EC1000SA

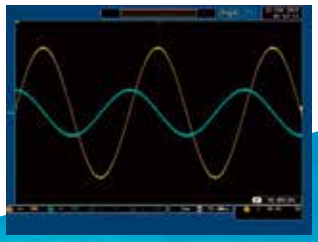
決め手は ハイブリッド・パワー制御

さまざまな負荷条件に対して
安定した出力

抵抗負荷10kΩ, 電流10mA



コンデンサ負荷



ACもDCもフルパワー

1kVA/1kW

750VA/750W

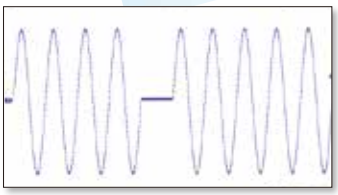
- 最大交流出力電圧 **310V**
- 最大ピーク電流 最大出力電流(実効値)の**4倍**

※定格出力電圧時

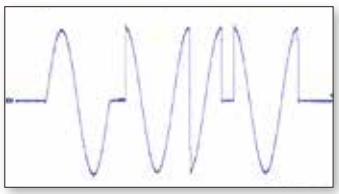
- 計測機能、シーケンス、電流リミッタ、保護機能
- コントロールソフトウエア標準添付 …

出力波形

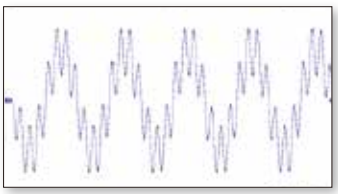
シーケンス機能や任意波形作成機能を使用して、各種電源環境試験に対応



1周期の瞬時停電
(シーケンス機能)



位相連続と位相不連続を含む瞬時停電
(シーケンス機能)



基本波に3次・5次・7次高調波を加算
(任意波形作成機能)

なんでも計測HOTLINE 0120-545838

株式会社 エヌエフ回路設計ブロック
横浜市港北区綱島東 6-3-20　TEL 045-545-8111 (営業代表)
http://www.nfcorp.co.jp/

CASIO

SMART and TOUGH

製造現場の中核を担うタブレットへ。

現場の声に応える独創の発想力と、
それをカタチにする先進のテクノロジーをひとつに。
業務用端末で培ってきたノウハウを凝縮した、
次世代型企業向けタブレット V-T500。

- 落下強度1.0m※1、JIS防沫形（IP54）※2、動作温度-20～50℃のタフボディ
- 落下トラブル軽減に役立つ、ホールド性に優れた本体形状
- タッチ&デジタイザペン入力対応の高輝度・広視野角10.1型大画面液晶
- 約12時間※3の長時間運用とセルフ交換が可能な大容量バッテリー
- ICカードによるログイン認証に対応。SAMスロット／NFCリーダライタ搭載
- 多様化するビジネスニーズに応える先進の機能
  - ●Android™4.0プラットフォーム採用　●高精度GPSユニット内蔵
  - ●WPA2対応、IEEE802.11a/b/g/n標準搭載　●LTE高速通信対応モジュール搭載※4

手書き文書のデータ活用を
思いのままに。

Paper Writer
V-N500

※1 コンクリート上、6面4角2サイクルの場合。試験値であり、保証値ではありません。※2 いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響のないもの、コネクタなどのカバーはすべて閉めた状態。※3 操作（Xiデータ通信3分、画面参照1分、アプリ操作6分の繰り返し）3時間、待機（Xiデータ通信待受状態/画面OFF）9時間の場合（V-T500-WJ）。（使用環境により変動します）※4 NTTドコモのLTEサービス Xi（クロッシィ）の高速データ通信に対応（V-T500-WJ）。
*Android™はGoogle Inc.の商標です。*Xi／クロッシィは、NTTドコモの商標または登録商標です。

カシオ計算機株式会社　国内営業統轄部 システム推進部 PS推進室
〒151-8543 東京都渋谷区本町 1-6-2〈お問い合わせ〉03-5334-4637
http://casio.jp/ht/

CASIO

HANDY TERMINAL

IT-G500

新フラッグシップ、誕生。

SMART USABILITY

業務用に最適化した視認性・操作性・快適性を実現
すべてはひとつ上の“使いやすさ”のために〈ハイスペックハンディターミナル IT-G500〉

ユニバーサルデザインの設計手法を採用

◆ホールドしやすいエルゴノミックグリップ形状　◆スキャンしやすいベント角
◆片手で操作できるキーレイアウト

大画面4.3型タッチパネル液晶

◆業界最大クラスの4.3型大画面　◆WVGA対応の高解像度
◆太陽光下でも見やすい透過型TFT液晶
◆手袋着用時も操作できる抵抗膜方式タッチパネル

充実のハードウェアスペック

◆1.5GHzデュアルコアCPU搭載　◆3Gデータ通信(HSPA)&音声通話対応
◆IEEE802.11a/b/g/n規格準拠　◆NFCリーダ/ライタ搭載(RFID対応)

優れた耐環境性能

◆落下強度1.5m※1　◆動作温度-20℃～50℃
◆IP67※2準拠の防塵・防水性能

※1 コンクリート上、6面4角2サイクルの場合。試験値であり保証値ではありません。※2 粉塵が内部に侵入しない。また、一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない、コネクタなどのカバーはすべて閉めた状態。 *改良のため仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。

カシオ　IT-G500　検索

カシオ計算機株式会社
国内営業統轄部 システム推進部 PS推進室
〒151-8543 東京都渋谷区本町 1-6-2〈お問い合わせ〉03-5334-4637

http://casio.jp/ht/

100 チャンネル抵抗チェッカー

CONNECTOR CHECKER

CNシリーズ

株式会社 システム計測

本社：〒984-0838　仙台市若林区上飯田 2 丁目 10 番 16 号
TEL：022-285-8801　FAX：022-285-8882
東京営業所：110-0005　東京都台東区上野 5-14-1ND ビル 9F
TEL：03-3837-5766　FAX：03-3837-5767

● 特長

- 簡単操作でオープンショート測定が可能。
- N×N の総当り方式での検査のため、隣接ピンショートも検出可能
- 導通抵抗値を表示
- 最大 1MΩまでの抵抗値を判定可能
- PC 上にて、配線データの作成・編集が可能

● 製品ラインナップ

	型　式	CN-100	CN-100-P	CN-150	CN-200
	モデル名	標準モデル ¥99,800-（税抜）	PCLINK モデル ¥170,000-（税抜）	拡張モデル ¥180,000-（税抜）	タッチパネル検査対応 ¥198,000-（税抜）
機能	抵抗測定レンジ	10k Ω		50k Ω	1 M Ω
	判定閾値	上限設定		上下限設定	
	LOG 機能	なし		本体内蔵メモリに保存	

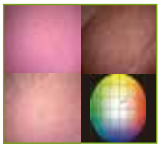
携帯デジタル顕微鏡（色彩計測機能付）

HandyScope

￥198,000（税抜）

観察、色彩計測、寸法測定、染みキズ検出

Handy scope



● 特長

- コンパクトかつ軽量、USB2.0 の簡単接続。
- 40 ～ 140 倍の可変倍率機能搭載
- 照明用光源には White、UV、IR を装備
- 専用ソフトウェア付属、マルチランゲージ対応

●ソフトウェアの主な機能

観察、画像保存、動画撮影、簡易色彩計測、簡易寸法測定、画像処理による染み / キズ検出

校正サービスのご案内

計測器校正でのお困りごとをユウアイ電子が解決します。

★緊急対応!

校正で計測器が使えない　→　特急校正サービスで納期短縮!
もっと早く　納期最短で…　→　出張校正で、その日に校正完了!

★環境試験機校正!

恒温恒湿槽・冷熱衝撃試験器・温度サイクル試験器を出張校正いたします。
試験温度・湿度の広範囲指定可能。

★EMCイミュニティ試験・IEC対応校正!

静電気試験器・雷サージ試験器などなど。

★物品紛失・輸送トラブルの不安を解消いたします!

出張校正……平日・休日問わず貴社へ弊社技術員がお伺いし、出張校正をいたします。
引取校正……校正台数により弊社にて一括引取で校正し、ご指定日に納品いたします。

★調整・修理サービス!

校正実施の際、メーカー指定規格外発生時、弊社にて調整を実施いたします。
調整前・後データのご用意もいたします。対象機種についてはご相談ください。

★校正期限切れの不安を解消いたします!

弊社より校正期限切れのご案内をいたします。

★国内外メーカー問わず校正サービスを実施します!

★ISO/IEC17025認定校正!

直流電圧・直流電流・交流電圧・交流電流・抵抗

★校正ポイント追加!

ご指定により弊社校正ポイントから追加いたします。

★日本全国迅速対応いたします!

本社校正室(埼玉)、西日本校正室(大阪)、熊本校正室(熊本)
※詳細は弊社営業技術部または日本電計各営業所までお問い合わせください。

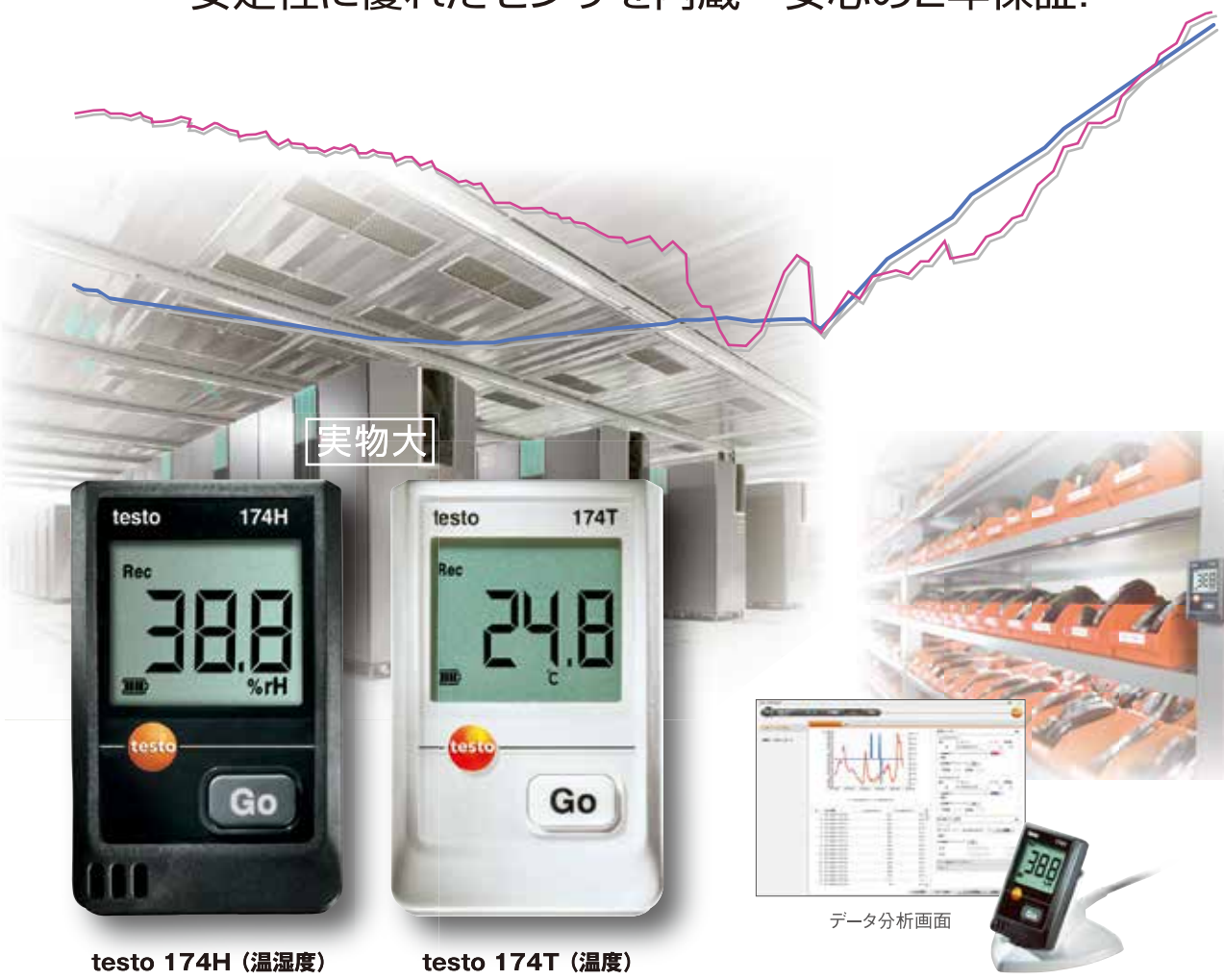
計測器の校正はユウアイ電子にお任せください!

ユウアイ電子株式会社
URL http://www.yuai.co.jp

本社校正室　E-mail info@yuai.co.jp　TEL.049-243-4703　FAX.049-243-4704
西日本校正室　E-mail nis-calroom@yuai.co.jp　TEL.06-6310-9130　FAX.06-6310-9140
熊本校正室　E-mail kum-calroom@yuai.co.jp　TEL.096-233-2651　FAX.096-233-2652

We measure it. testo

安定性に優れたセンサを内蔵　安心の2年保証!



testo 174H（温湿度）　testo 174T（温度）

データ分析画面

ミニ温湿度ロガー　testo 174 シリーズ

コンパクトなボディにセンサを内蔵、最大16,000の温湿度データを記録

- 温度精度±0.5℃、湿度精度±3%rh
- ソフトウェアはテストーウェブサイトより無料ダウンロード
- 記録間隔1時間の場合、174Tは約2年、174Hは約1年の連続記録が可能

サーバールーム、恒温恒湿槽、倉庫、ショーケース、冷蔵冷凍庫などの温湿度記録に最適

温度ロガー testo 174T/温湿度ロガー testo 174H

USBアダプタのついたセットもあります。

株式会社テストー

お気軽にお問合せください。
www.testo.jp

ＴＥＬ：045-476-2288
E-mail：info@testo.co.jp

We measure it. testo

保全現場で活躍　手軽に高画質撮影

32° 広角32°レンズを標準採用

160 X 120 超解像で320×240画素に

NETD < 50 mK クラス最高の温度分解能

超解像サーモグラフィ testo 875i

電気設備の温度異常をすばやく検知、保守メンテナンスに最適

- クラス最高の0.05℃温度分解能で高画質
- 超解像SuperResolution機能で320×240画素にアップ
- 測定範囲　-30～350℃
- デジタルカメラ搭載。熱画像と重ね合わせも可能

SUPER RESOLUTION 4x MORE PIXELS

超解像機能 SuperResolution（標準搭載）

画素数が4倍に、空間分解能も60%向上します。

株式会社テストー

お気軽にお問合せください。
www.testo.jp

ＴＥＬ：045-476-2288
E-mail：info@testo.co.jp

SHIN EI

ハンディー型
太陽光発電 I-Vカーブ トレーサ

IVH-2000Z

高速※2 1秒!

太陽電池の発電量を テスター感覚で簡単測定

¥450,000(税別)

- タッチパネル採用で操作が簡単
- カラー画面でストリングの識別が簡単
- ストリングごとの内部抵抗が測定可能
- 付属の日射・温度計にロガー機能を追加

NEW
当社従来品(IVH-1000Z)から
大幅に機能アップ!

新栄電子計測器株式会社
〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤2636
TEL 0466-88-3030 FAX 0466-87-0627
http://www.shin-ei.ne.jp

直流電源なら高砂製作所にお任せください

パワコン試験の太陽電池模擬電源にＦＣ模擬電源、大容量蓄電池システムの評価に自動車電装品の評価に、ご好評いただいています

ズーム方式直流電源

400W ～ 16kW 対応
0 ～80V/320V/640V の3タイプ

LAN 対応 新発売

ZX シリーズ

- ●並列接続しても特性が劣化しない新マスタースレーブ方式、 マスター機で一括制御と計測値の総和表示に対応 （並列台数１０台まで）
- ●通信機能標準装備 (RS-232C または LAN) ●外部アナログ制御、アナログモニター、出力 ON/OFF、アラーム出力 (A タイプ)
- ●リモートセンシング強化、センシング線断の時の電圧上昇は 10mV 以内

大容量直流電源

6kW ～ 120kW 対応
30V タイプから 1kV まで

動作電圧 三相400V対応版 新発売

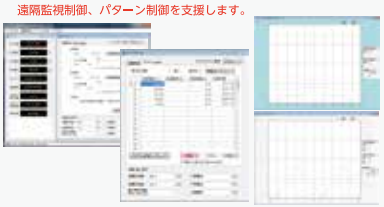
HX-G/HXmk2 シリーズ
(別売 TC-L2S で LAN にも対応)

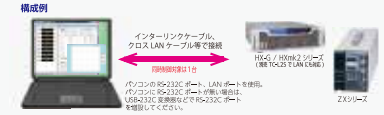
- ●並列接続しても特性が劣化しない新マスタースレーブ方式、 マスター機で一括制御と計測値の総和表示に対応 （並列台数10台まで）
- ●通信機能標準装備 (RS-232C ※別売 TC-L2S で LAN にも対応) ●外部アナログ制御、アナログモニター、出力 ON/OFF、アラーム出力
- ●リモートセンシング強化、センシング線断の時の電圧上昇は 10mV 以内 ●動作電源は三相 200V と三相 400V タイプに対応

直流電源コントロールソフトウエア

ZX シリーズと HX-G/HXmk2 シリーズを、
任意のパターンに従って電源出力を変動させる
「パターン運転制御」または、一定の電源出力を行う
「定値運転制御」に対応します。

遠隔監視制御、パターン制御を支援します。





パワーコンディショナー評価試験、インバータ評価に最適

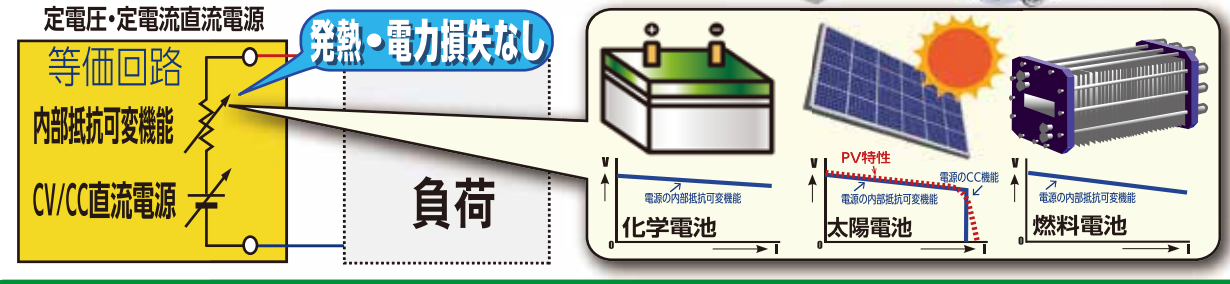
●内部抵抗可変機能 <I−V特性をエミュレート>

電源の内部抵抗を疑似的に可変することで、太陽電池や燃料電池、化学電池をエミュレーションすることができます。
外付抵抗などを使わないため、発熱や電力損失がありません。

用途例

パワコンやDC/DCコンバーターなどの評価時の電池エミュレーション

EV／HVのコンバーターや電装品の変動試験



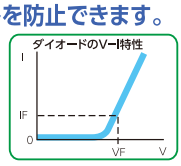
LED、電力用半導体素子評価試験に最適

<ラッシュ電流を抑制しデバイス破壊を防止>

●ラッシュ電流抑制機能

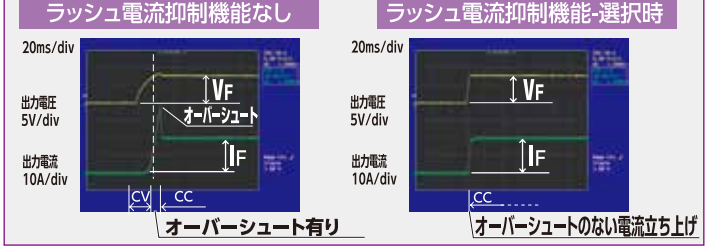
高出力LEDや電力用ダイオードなどの非線形なV−I特性を持つ負荷に対してオーバーシュートを防止できます。

パワー半導体などに一定の電流を流して通電試験する場合の出力ON時のラッシュ電流を抑制しデバイスの破壊を防止。



※ラッシュ電流抑制機能は従来のCC優先モードです。

ダイオード負荷での立上り波形比較



http://www.takasago-ss.co.jp/

株式会社 高砂製作所

本社営業部 〒213-8558川崎市高津区溝口1-24-16 TEL(044)811-9711
鶴岡営業所 TEL(0235) 25-8331
名古屋支店 TEL(052) 324-5670
九州営業所 TEL(092)418-1400
宇都宮営業所 TEL(028) 650-1200
大阪支店 TEL(06) 6221-4550

IWATSU

デジタル・マルチメータの新世界

61/2桁デジタル・マルチメータ VOAC7602

パソコンを使わずできる新世界

6 1/2桁のVOAC7602に、5 1/2桁のVOAC7502がラインアップしました。
本シリーズは、数字表示が一般的だったデジタル・マルチメータにヒストグラムや、トレンド、リミット判定など、現場で便利な機能を満載しました。

51/2桁デジタル・マルチメータ VOAC7502

使って便利な多彩な解析表示。
組み合わせのカスタマイズも測定ニーズに合わせて容易に行えます。

手軽に使えるヒストグラムチャート表示

直感的判断に役立つアナログ針表示。
もちろんデジタルデータも同時表示

	VOAC7602	VOAC7502
分解能	6 1/2桁	5 1/2桁
最高測定速度	30,000回/秒	
インタフェース	標準：USB（リモート） オプション： GP-IB、LAN&RS232、DIO	
表示機能 組み合わせは自在で、容易に変更可能です	トレンド、ヒストグラム、リミット判定表示、 アナログ針表示（アークスケールメータ）、 統計表示、カーソル測定表示、数値表示	
画面コピー	USBメモリ	ー
ロギングメモリ	100kポイント	
価格（税別）	110,000円	94,000円

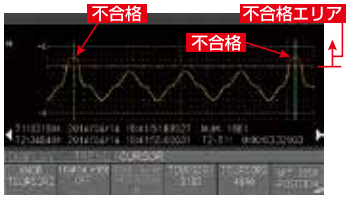
94,000円のVOAC7502から実現する、最大30,000回/秒の測定速度の威力。
革新的なDMMの新たな用途展開を可能にします。

30,000回サンプル/秒のトレンドチャート

1,000回サンプル/秒のトレンドチャート

大きくグレードアップした判定機能
VOAC7602はリミット判定の結果を元に高度な解析を行うことが可能です。
簡単な操作で行えるのが特長です。
本機は、障害がどのくらい発生したか、いつ発生したか、という測定者を最も悩ませる課題に明快な回答を示します。

「どのくらい発生したか」を解決する画面です



「いつ発生したか」を解決する画面です

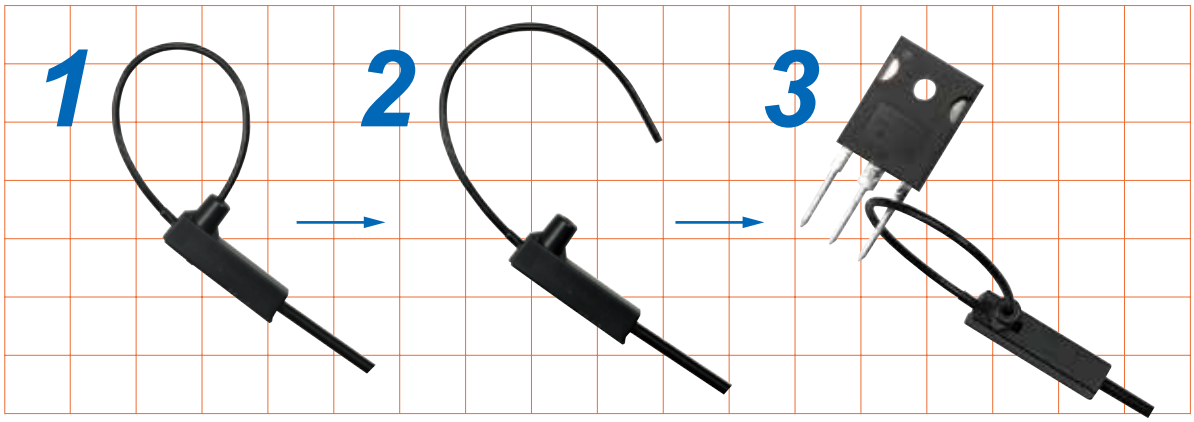
デモ機のご用命は日本電計まで

岩通計測株式会社 http://www.iti.iwatsu.co.jp/
営業部 〒168-8511 東京都杉並区久我山1-7-41 TEL (03) 5370-5474 FAX (03) 5370-5492
西日本営業所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-12-38（江坂ソリトンビル 8F） TEL (06) 6330-5280 FAX (06) 6330-5287
製品に関するお問い合わせはこちらへ
フリーダイヤル 0120-102-389
または info-tme@iwatsu.co.jp

IWATSU

パワーデバイスの大電流測定は
手軽なロゴスキーコイル電流プローブで

岩通計測のロゴスキーコイル電流プローブは
プロービングのしやすさが特長です。

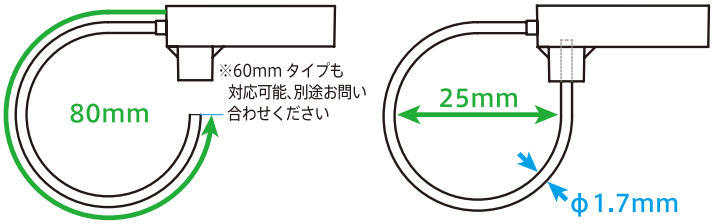


どなたにも　簡単に安全に　プロービングが可能です。

SS-280A シリーズ 仕様

	型番		周波数帯域	センサ部使用温度範囲	感度 [mV/A]	ピーク電流 [A]	ピーク di/dt [kA/μs]	低域遮断周波数 fL[Hz]	ノイズ [mV rms]	絶対最大 di/dt	
										Peak[kA/μs]	RMS[kA/μs]
基本性能	感度・ピーク電流	SS-281A	fL～30MHz[-3dB] fL：低域遮断周波数	-40℃～125℃	200	30	2	110	3.5	80	1
		SS-282A			100	60	4	65	2.5		
		SS-283A			50	120	8	32	2		1.5
		SS-284A			20	300	20	9	1.8		
		SS-285A			10	600	40	6			
		SS-286A			5	1200	80	3			2
		SS-287A (受注生産)			2	3000	80	2			

SS-280A シリーズ プローブ先端部



ロゴスキーコイル電流プローブ
SS-280A シリーズ

岩通計測株式会社 http://www.iti.iwatsu.co.jp/

営　業　部　〒168-8511 東京都杉並区久我山 1 - 7 - 41　TEL (03) 5370-5474　FAX (03) 5370-5492
西日本営業所　〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-12-38（江坂ソリトンビル 8F）　TEL (06) 6330-5280　FAX (06) 6330-5287

製品に関するお問い合わせはこちらへ
フリーダイヤル 0120-102-389
または info-tme@iwatsu.co.jp

See MORE

鮮明な温度分布を、40万円台で。
TrueIR 赤外線サーモグラフィ U5855A

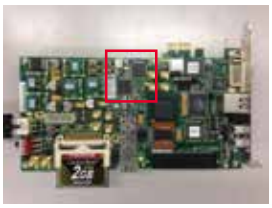
予測・予防メンテナンスを手軽に。

問題が発生する前に、不具合を事前にキャッチするのがメンテナンスの理想。稼働状態で、簡単に測定できるTrue*IR* 赤外線サーモグラフィ U5855Aは、そんな予測・予防メンテナンスを可能にします。

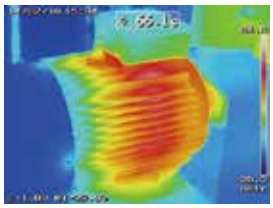
- 4倍解像度で鮮明に（ファインレゾリューションで160×120ピクセルを320×240ピクセル相当の解像度へ）
- 近くから遠くまで（最小焦点距離10cm、4倍ズーム）
- 長時間使いやすい（軽量、最適重心設計）
- パワフルな解析機能（イメージロギング、多彩な解析機能、無料ソフトウェア）
- 5年間の保証期間で安心

キーサイトは非接触＆接触測定器のコンビネーションで、メンテナンス品質の向上をサポートします。

回路基板の熱解析に!



電気設備等のメンテナンス時の異常発見に!



無償デモ機貸出実施中

詳しくは▶www.keysight.co.jp/find/u5855a-5

KEYSIGHT TECHNOLOGIES

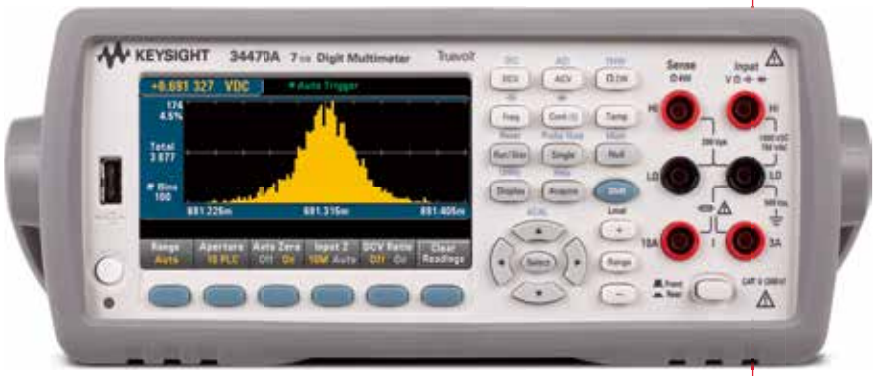
Unlocking Measurement Insights

製品のお問い合わせ、契約販売店のご案内は［キーサイト計測お客様窓口］へ。 Tel:0120-421-345／Email:contact_japan@keysight.com **キーサイト・テクノロジー合同会社**

MH1506DK02 © Keysight Technologies, Inc. 2015

アジレントの電子計測事業は、**キーサイト・テクノロジー**として新しくスタートしました

当たる!
ドリームベンチ
総額1000万円相当
いますぐWEBから応募



ヒストグラム表示

見える、見える、見える。
それが次世代デジタル・マルチメータ。

Truevolt シリーズに、次世代を塗り替える新モデル登場。

キーサイトのTruevoltシリーズが、デジタル・マルチメータの基準をまた引き上げました。シリーズの特長であるグラフィカルな表示により、測定結果を直感的に確認。最高測定速度が50,000回/秒なので、過渡応答も見逃しません。電流測定レンジも拡大し、1pA分解能での微細な電流測定が可能に。さらに、時間による室温変化などの影響を除去できるオートキャル機能で、常に高確度な測定ができます。
ますます「見える」DMMの時代ですね。

Truevoltシリーズ	34461A	34465A NEW	34470A NEW
桁数	6 ½ 桁	6 ½ 桁	7 ½ 桁
DCV確度(1年)	35 ppm	30 ppm	16 ppm
ADコンバーターのリニアリティ	2 ppm	1 ppm	0.5 ppm
DC電流レンジ	100μA - 10A	1μA - 10A	1μA - 10A
最高測定速度	1,000回/秒	5,000回/秒 (50,000回/秒 オプション)	5,000回/秒 (50,000回/秒 オプション)
希望小売価格	¥128,547	¥161,551	¥333,701

※価格は2015年6月現在のもので、消費税は含まれておりません。

トレンドチャート

付箋のように測定系を画面に表示

同時に二値表示。演算も可能

ドリームベンチがまとめて当たるキャンペーン中!
さらに毎月この最新マルチメータも当たる。
今すぐ応募▶ www.keysight.co.jp/find/dreambench-6

KEYSIGHT TECHNOLOGIES
Unlocking Measurement Insights

製品のお問い合わせ、契約販売店のご案内は[キーサイト計測お客様窓口]へ。 Tel:0120-421-345／Email:contact_japan@keysight.com **キーサイト・テクノロジー合同会社**
MH1505DK03 © Keysight Technologies, Inc. 2015

アジレントの電子計測事業は、**キーサイト・テクノロジー**として新しくスタートしました

新登場！

パワーアナライザ PW6001

18bit 5MS/s ±0.05%
高効率インバータの高精度測定

定価税抜き：￥1,150,000～

上記は 1ch モデルの価格です。
測定にはオプションの電流センサ、電圧コードを別途ご購入下さい

電力測定基本確度：± 0.05 %

サンプリング性能：18bit / 5MS/s

最大６チャネル大容量ストレージ

新開発 高確度デュアルセンサ機能搭載

- 電力計として世界最高クラスの高確度、６チャネル入力実現
- オシロスコープを不要にする波形解析機能を搭載
- タッチパネル式で優れた操作性、直感的な操作感
- 豊富なセンサシリーズがシーンに合わせた計測を実現
- 基本波が最大 300kHz 迄の広帯域高調波解析を実現
- 最大 12ch、２台の PW6001 をサンプリングレベルで同期

メモリハイコーダ MR8827

アナログ 32ch ロジック 32ch
高速・絶縁多チャンネル信号計測

定価税抜き：￥1,000,000～

別途、入力ユニット等の専用のオプションが必要です。

- 20MS/s 全 ch 同時サンプリング
- アナログ全チャネル絶縁入力で安全に測定
- トータル 512MW の大容量メモリ搭載
- 高電圧から微小電圧まで、多系統の信号を一度に測定

多チャネルでアナログ＋ロジック記録に最適

エネルギー・電力関連

変電設備 負荷遮断試験 / 電池充放電試験 / インバータ・UPS 試験 / 電力モニタ＆ロガーなど

多種の信号をまとめて記録

輸送機器関連

ECU 評価 / エンジン歪み計測 / 振動・耐久試験射出成形機評価など

HIOKI
日置電機株式会社

お問い合わせは最寄りの営業所または本社コールセンターまで
■ 本社〒386-1192 長野県上田市小泉 81　TEL 0268-28-0560　E-mail info@hioki.co.jp
■ 営業所 / オフィス
● 東　北 TEL022-288-1931 ● 長　野 TEL0268-28-0561 ● 首都圏 TEL03-5835-2851
● 横　浜 TEL045-470-2400 ● 厚　木 TEL046-223-6211 ● 北関東 TEL048-266-8161
● 静　岡 TEL054-280-2220 ● 名古屋 TEL052-462-8011 ● 大　阪 TEL06-6380-3000
● 広　島 TEL082-879-2251 ● 福　岡 TEL092-482-3271

スペアナ
標準搭載

MDO3000シリーズ

ミックスド・ドメイン・オシロスコープ

デモ機の
ご用命は
日本電計
まで！

ファンクション・ジェネレータほか、6つの汎用計測器が1台に！

1. オシロスコープ
2. スペクトラム・アナライザ
3. ロジック・アナライザ
4. プロトコル・アナライザ
5. 任意波形／ファンクション・ジェネレータ
6. デジタル・ボルトメータ／周波数カウンタ

6in1

完全アップグレード可能なプラットフォーム

最新情報はこちらから！

MDO3000　検索

jp.tektronix.com

テクトロニクス お客様コールセンター TEL:0120-441-046（ヨゾ良い オシロ）　電話受付時間／9:00～12:00・13:00～18:00（土・日・祝・弊社休業日を除く）
〒108-6106 東京都港区港南2-15-2　品川インターシティ B棟6階

記載内容は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

Copyright © Tektronix. All rights reserved. TEKTRONIX およびTEKはTektronix Inc.の登録商標です。記載された製品名はすべて各社の商標および登録商標です。

Tektronix®

ご用命は下記へ……

日本電計株式会社
http://www.n-denkei.co.jp

Denkei

本社
〒101-0021 東京都千代田区外神田3-5-12 聖公会神田ビル
Tel.(03)3251-5731(代表) Fax.(03)3251-5730

東京営業所
〒110-0005 東京都台東区上野5-14-1 NDビル
Tel.(03)3834-6321 Fax.(03)3836-3237

東京南営業所
〒141-0032 東京都品川区大崎1-19-12 磯田ビル
Tel.(03)5434-1261 Fax.(03)5434-1260

千葉営業所
〒262-0033 千葉県千葉市花見川区幕張本郷2-11-27 富士見山久1階
Tel.(043)213-9821 Fax.(043)213-9820

多摩営業所
〒190-0011 東京都立川市高松町1-23-16
Tel.(042)528-8891 Fax.(042)528-8890

川崎営業所
〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス7階
Tel.(044)738-3081 Fax.(044)738-3080

横浜営業所
〒230-0037 神奈川県横浜市鶴見区向井町1-3-3
Tel.(045)504-1121 Fax.(045)504-1616

厚木営業所
〒243-0013 神奈川県厚木市泉町8-18
Tel.(046)228-1115 Fax.(046)228-8527

湘南営業所
〒254-0032 神奈川県平塚市八千代町6-5 杉山ビル1階
Tel.(0463)25-5311 Fax.(0463)25-5300

埼玉営業所
〒330-0851 埼玉県さいたま市大宮区櫛引町1-774
Tel.(048)665-3005 Fax.(048)666-8351

群馬営業所
〒373-0808 群馬県太田市石原町291-3 ニッケイプラザ1階
Tel.(0276)45-8748 Fax.(0276)45-9063

茨城営業所
〒300-2635 茨城県つくば市東光台4-4-2
Tel.(029)848-3081 Fax.(029)848-3080

ひたちなか営業所
〒312-0036 茨城県ひたちなか市津田東4-10-5 アルコビル 1-A号室
Tel.(029)354-8561 Fax.(029)354-8560

宇都宮営業所
〒321-0904 栃木県宇都宮市陽東7-7-39
Tel.(028)689-5871 Fax.(028)689-5878

郡山営業所
〒963-8025 福島県郡山市桑野2-2-18
Tel.(024)927-5301 Fax.(024)927-5360

仙台営業所
〒989-3122 宮城県仙台市青葉区栗生5-8-10 ロワールTN
Tel.(022)391-9751 Fax.(022)391-9750

山梨営業所
〒400-0046 山梨県甲府市下石田2-20-22
Tel.(055)226-9091 Fax.(055)226-9095

長野営業所
〒381-2206 長野県長野市青木島町綱島498-10
Tel.(026)284-6435 Fax.(026)284-6436

松本営業所
〒390-0851 長野県松本市大字島内字広田4081-8
Tel.(0263)48-5995 Fax.(0263)48-0131

長岡営業所
〒940-0856 新潟県長岡市美沢4-209-7
Tel.(0258)31-3200 Fax.(0258)31-3211

三島営業所
〒411-0907 静岡県駿東郡清水町伏見18-11
Tel.(055)983-1001 Fax.(055)973-9080

浜松営業所
〒435-0054 静岡県浜松市中区早出町1244-9
Tel.(053)464-1301 Fax.(053)465-4047

名古屋営業所
〒480-1153 愛知県長久手市作田2-210
Tel.(0561)63-9121 Fax.(0561)63-9120

三重営業所
〒510-0035 三重県四日市市陶栄町3-18
Tel.(059)334-7020 Fax.(059)334-7023

刈谷営業所
〒472-0052 愛知県知立市弘法1-5-16
Tel.(0566)84-4311 Fax.(0566)84-4310

滋賀営業所
〒520-3031 滋賀県栗東市綣3-4-5
Tel.(077)554-9100 Fax.(077)554-9101

京都営業所
〒612-8415 京都府京都市伏見区竹田中島町274
Tel.(075)646-3955 Fax.(075)646-3970

金沢営業所
〒920-0370 石川県金沢市上安原2-187
Tel.(076)240-8071 Fax.(076)240-1210

大阪営業所
〒564-0052 大阪府吹田市広芝町15-30 シェリール江坂101号
Tel.(06)6190-1381 Fax.(06)6190-0890

兵庫営業所
〒673-0898 兵庫県明石市樽屋町8-32 甲南アセット明石第一ビル2階
Tel.(078)915-2851 Fax.(078)915-2320

広島営業所
〒731-0113 広島県広島市安佐南区西原1-4-7 第2宮本ビル3階
Tel.(082)832-2011 Fax.(082)832-2020

福岡営業所
〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南1-3-1 日本生命博多南ビル5階
Tel.(092)434-7711 Fax.(092)434-7770

鹿児島営業所
〒899-5106 鹿児島県霧島市隼人町内山田1-2-31 ストライプ暁1階
Tel.(0995)64-2321 Fax.(0995)43-7510

熊本営業所
〒869-1108 熊本県菊池郡菊陽町光の森4-12-9
Tel.(096)233-2821 Fax.(096)233-2820

国際センター
〒101-0021 東京都千代田区外神田3-5-12 聖公会神田ビル2階
Tel.(03)5298-7691 Fax.(03)5298-7690

ソリューションセンター
〒110-0005 東京都台東区上野5-14-1 NDビル3階
Tel.(03)5807-1881 Fax.(03)5807-1880

東京商品センター
〒168-8503 東京都杉並区久我山1-7-41 岩崎通信機㈱内16号棟2階
Tel.(03)5336-8870 Fax.(03)5336-8802

関西商品センター
〒571-0042 大阪府門真市深田町20-5 サカタウエアハウス㈱門真第3営業所内
Tel.(06)6902-5700 Fax.(06)6902-5700

アイコーエンジニアリング株式会社
本社・大阪営業所／〒578-0984 大阪府東大阪市菱江2-15-7
Tel.(072)966-9011 Fax.(072)966-9017
東京営業所／〒110-0005 東京都台東区上野5-14-1 NDビル7階
Tel.(03)5807-6434 Fax.(03)3834-2098
名古屋営業所／〒480-1153 愛知県長久手市作田2-210
Tel.(0561)64-2331 Fax.(0561)64-2332
サービス東日本／〒243-0013 神奈川県厚木市泉町8-18 NDビル4階
Tel.(046)227-0199 Fax.(046)227-0198

株式会社システム計測
本　　社／〒984-0838 宮城県仙台市若林区上飯田2-10-16
Tel.(022)285-8801 Fax.(022)285-8882
東京営業所／〒110-0005 東京都台東区上野5-14-1 NDビル9階
Tel.(03)3837-5766 Fax.(03)3837-5767

ユウアイ電子株式会社（計測機器の販売・校正・修理、ISO取得支援）
本　　社／〒350-1179 埼玉県川越市かし野台2-13-2
Tel.(049)243-8611 Fax.(049)242-1926
校　正　室／〒350-1179 埼玉県川越市かし野台2-16-19
Tel.(049)243-4703 Fax.(049)243-4704
西日本校正室／〒564-0052 大阪府吹田市広芝町15-30 シェリール江坂101号
Tel.(06)6310-9130 Fax.(06)6310-9140
熊本校正室／〒869-1108 熊本県菊池郡菊陽町光の森4-12-9
Tel.(096)233-2651 Fax.(096)233-2652

海外拠点（名称のみ）

事業所
シンガポール支店

現地法人
マレーシア現地法人（クアラルンプール、ペナン）、タイ現地法人（バンコク、レムチャバン）、ベトナム現地法人（ハノイ、ホーチミン）、韓国現地法人（水原）、日本電計香港、
電計科技研発（上海）有限公司（R&Dセンター）、インド現地法人（グルガオン、バンガロール、チェンナイ）、インドネシア現地法人（ジャカルタ）、台湾電計国際股份有限公司（台北）、
フィリピン現地法人（サンタロサ）

電計貿易（上海）有限公司
本社（上海浦東）、上海浦西事務所、大連分公司、深セン分公司、珠海連絡所、天津分公司、無錫分公司、北京分公司、広州分公司、蘇州分公司、杭州分公司、厦門分公司、青島分公司、長春分公司、東莞分公司、
成都分公司、武漢分公司、重慶分公司、南京分公司、常熟分公司

2015.06.18000